

இணைப்பு II

(76 ஆம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

**மானியக் கோரிக்கை எண் 40-பாசனம்
(பொதுப் பணித் துறை)**

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு, 2015-2016

- ❖ நமது இலட்சியம் உயர்வானது !
- ❖ நமது பார்வை தெளிவானது !
- ❖ நமது வெற்றி முடிவானது !

— மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர்
புரட்சித் தலைவி அம்மா அவர்கள்

முன்னுரை

வான்நின்று உலகம் வழங்கி வருதலால்
தான் அமிழ்தம் என்றுணரற் பற்று

(குறள்-11)

“மழை பெய்ய உலகம் வாழ்ந்து வருவதால்,
மழையானது உலகத்து வாழும் உயிர்களுக்கு
எல்லாம் அமிழ்தம் என்று உணரத் தக்கதாகும்”

இவ்வுலகம் உயிருடன் இயங்கிட அடிப்படையாகி, அனைத்து உயிரினங்களும் உயிர் வாழ்ந்திட அமிழ்தமாகி நிற்பது நீரே ஆகும். “நீர்வளம் பெருகினால் நிலவளம் பெருகும், நிலவளம் பெருகினால் உலகம் செழிக்கும்” என்பது மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அம்மா அவர்களின் அமுதமொழி. எனவேதான், நீர்வளம் பெருக்கி தமிழ் உலகைச் செழிக்கச் செய்திட மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அம்மா அவர்கள் பொதுப் பணித் துறைமூலம் பல்வேறு நீர்வள ஆதாரத் திட்டங்களை வகுத்து, தொகுத்து சிறப்புடன் செயல்படுத்தி வருகின்றார்கள்.

தமிழ்நாடு ஒரு வேளாண்மை மாநிலம். வேளாண் தொழிலையே பெரிதும் நம்பியிருக்கும் மாநிலம். எனவேதான், வேளாண் தொழில் செழிக்கவும், அதற்கு அடிப்படையாக

2015 ஆகஸ்ட் 27]

தேவையான நீர் உரிய நேரத்தில் கிடைக்கவும் மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அம்மா அவர்கள் தனிக் கவனம் செலுத்தி பாடுபட்டு வருகிறார்கள்.

மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அம்மா அவர்களின் அறிவுரைகள், ஆலோசனைகள் மற்றும் சீரிய வழிகாட்டுதல்களின்படி, தமிழகத்திலுள்ள நீர்த்தேக்கங்கள், அணைக்கட்டுகள், ஏரிகள் ஆகிய நீர்வள ஆதார அமைப்புகளை நல்ல முறையில் பராமரித்து, பாசன வசதியை சிறப்பிடன் வழங்கிடத் தேவையான புதிய உட்கட்டமைப்புகளைப் உருவாக்கி, ஏற்கெனவே உள்ள பாசன உட்கட்டமைப்புகளைப் புனரமைத்து வேளாண் பெருங்குடிமக்கள் வாழ்வு சிறக்கவும், தமிழகம் தலைசிறந்து செழிக்கவும் சிறப்பான நடவடிக்கைகளைப் பொதுப் பணித் துறையின் நீர்வள ஆதாரத் துறை திறம்படச் செயலாற்றி வருகிறது.

பொதுப் பணித் துறை

நீர்வள ஆதாரத் துறை

1.0 முன்னுரை

1.1 வாழ்வின் நிலை பெற்ற தன்மைக்கு நீர்வளம் ஓர் அடிப்படைத் தேவையாகும். வேளாண்மையே முதன்மையான தொழிலாக இருக்கும் நம் நாட்டில், இருக்கின்ற நீர்வளத்தினைத் திறம்படப் பயன்படுத்துதலும், உரிய நீர்வள மேலாண்மையும் முக்கியத்துவம் பெறுகின்றன. இந்திய தீபகற்பத்தின் கடைகோடிப் பகுதியில் அமைந்துள்ள தமிழ்நாடு, குறைந்த நீர்வளத்தையே பெற்றுள்ளது. மாநிலத்தின் பரவலான பருவ மழைக்காலம், வடகிழக்குப் பருவமழைக் காலமாகும். மாநிலத்தின் மேற்கு மற்றும் தென் மேற்குப் பகுதிகளில் உள்ள சில பகுதிகள், தென் மேற்குப் பருவமழைக் காலங்களில் மழை பெறுகின்றன. மாநிலத்தின் ஆண்டு சாதாரண மழை அளவு 911.60 மி.மீ. ஆகும். கிடைக்கப்பெறும் நீர்வளத்தை செவ்வனே சேகரித்து, தேக்கி வைத்து, உரிய முறையில் பயன்படுத்திடத் தேவையான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் அரசு மேற்கொண்டு வருகிறது. வேளாண்மை, தொழில் வளர்ச்சி, வீட்டு உபயோகங்கள் போன்றவற்றிற்கு நீர்ப் பயன்பாட்டுத் திறனை மேம்படுத்துவதற்கு அரசு சிறப்பு உந்துதலை அளிக்கிறது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- 1.2 பொதுப் பணித் துறையின், நீர்வள ஆதாரத் துறை அணைகள், நீர்த்தேக்கங்கள், அணைக்கட்டுகள், தடுப்பணைகள், கால்வாய்கள் மற்றும் வாய்க்கால்கள், ஏரிகள், குளங்கள், செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டும் அமைப்பு ஆகியவற்றினை கட்டுமானம் செய்தல், புனரமைத்தல் மற்றும் பராமரித்தல் ஆகிய பணிகளை மேற்கொள்கிறது.

சில முக்கிய பெரும் பணிகள் கீழ்வருமாறு:

- I. உலக வங்கி கடனுதவியுடன் நடைபெற்று வரும் அணை புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம்.
- II. தேசிய வேளாண்மை மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி வங்கி (நபார்டு) நிதியுதவியுடன் செயலாக்கப்படும் திட்டங்கள்/பணிகள்.
- III. மத்திய-மாநில அரசுகளின் பங்களிப்போடு நடைபெற்றுவரும் ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புறப் புனரமைப்புத் திட்டம் மற்றும் வேளாண்மையுடன் நேரடித் தொடர்புடைய நீர்நிலைகளை “செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்” திட்டம்.
- IV. ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி கடனுதவியுடன் மேற்கொள்ளப்படும் காவேரி கழிமுகப் பகுதியில் பருவநிலை மாற்றத்தை தழுவல் திட்டம்.
- V. விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப் பயன் திட்டத்தின்கீழ் காவேரி ஆற்றுப் படுகையை நவீனப்படுத்தும் திட்டம்.
- VI. உலக வங்கி நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் நீரியல் திட்டம்—III
- VII. அணைகளைத் தூர்வாரும் திட்டம்.

VIII. மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைக்கும் திட்டம்.

இவை தவிர, சமீபத்தில் முடிவுற்ற உலக வங்கி கடனுதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட நீர்வள நிலவளத் திட்டம் மற்றும் 13-வது நிதிக் குழுவின் மானிய நிதியுதவித் திட்டத்தின்கீழ் பாரம்பரிய நீர்நிலைகளைப் புதுப்பித்தல், கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகள் ஆகிய திட்டங்களின் வாயிலாகவும் பல்வேறு பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

1.3 மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதாரம்

மாநிலத்தின் 34 ஆறுகள், 17 பெரிய வடி நிலங்களாகவும் அவை 127 உப வடி நிலங்களாகவும் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. மாநிலத்தின் 17 பெரிய வடிநிலங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்ட நுண்ணிய ஆய்வுகளின் அடிப்படையில், மாநிலத்தின் மொத்த மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதாரம் 885 டி.எம்.சி. அடி என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இதில் அண்டை மாநிலங்களிலிருந்து ஒப்பந்தங்களின்மூலம் பெறப்படும் 264 டி.எம்.சி. அடி நீரும் அடங்கும்; இது முன்னர் மதிப்பிடப்பட்ட மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதாரம் 853 டி.எம்.சி. அடிக்குப் பதினாறு திருத்தி மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. மாநிலத்தில் நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பராமரிப்பின்கீழ் 89 அணைகள் உள்ளன. இவற்றின் மொத்தக் கொள்ளளவு 238.58 டி.எம்.சி. அடியாகும். தமிழ்நாட்டிலுள்ள 39,202 ஏரிகளில் 14,098 பெரிய ஏரிகள் நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பராமரிப்பிலுள்ளன.

1.4 நிலத்தடி நீர்வள ஆதாரம்

மாநிலத்தில் கிடைக்கக்கூடிய நிலத்தடி நீர்வள ஆதாரத்தில் சுமார் 80 சதவீதம் பயன்பாட்டில் உள்ளதாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. மொத்தமுள்ள 85 ஒன்றியங்கள் மற்றும் சென்னை ஆகியவற்றில், 139 அதிநுகர்வு (Over-Exploited) ஒன்றியங்களாகவும், 33 ஒன்றியங்கள் அபாயகரமான (Critical) ஒன்றியங்களாகவும், 67 ஒன்றியங்கள் மித அபாயகரமான (Semi-Critical) ஒன்றியங்களாகவும், 11 ஒன்றியங்கள் உவர் நீர் (Saline) மற்றும் தரம் குறைந்த நிலநீர் (Poor Quality) ஒன்றியங்களாகவும், 136 ஒன்றியங்கள் பாதுகாப்பான (Safe)) ஒன்றியங்களாகவும் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இருப்பிலுள்ள நிலநீர் வளத்தினைப் பாதுகாத்து, சேகரித்து, மேம்படுத்துவதற்கு தடுப்பணைகள், படுகை அணைகள், கீழ் மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர்கள், நீர்செறிவூட்டுத் துளைகள், கசிவுநீர்க் குட்டைகள் போன்ற கட்டுமானங்களை அமைக்கும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

1.5 துறையின் அமைப்பு

முதன்மைத் தலைமைப் பொறியாளர், நீர்வள ஆதாரத் துறை மற்றும் முதன்மைத் தலைமைப் பொறியாளர், கட்டடம் ஆகியோர் பொதுப் பணித் துறையின் இரு தொழில்நுட்பத் தலைவர்களாக செயல்படுகின்றனர். தலைமைப் பொறியாளர் (பொது) அவர்கள் துறையின் பணியமைப்பு மற்றும் நிருவாகப் பணிகளை மேற்கொள்கிறார். தற்பொழுது, முதன்மைத் தலைமைப் பொறியாளர், நீர்வள ஆதாரத் துறை அவர்கள் தலைமைப் பொறியாளர் (பொது) பதவியையும் வகித்து வருகிறார். பொதுப் பணித் துறையின் நீர்வள ஆதாரத் துறை ஆற்று வடிநில அடிப்படையில் செயல்பட்டு வருகிறது. மாநிலம் முழுவதும் சென்னை, திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை மற்றும் கோயம்புத்தூர் ஆகிய நான்கு மண்டலங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. ஒவ்வொரு மண்டலத்திற்கும் தலைமை ஏற்கும் தலைமைப் பொறியாளர்கள், அவர்களது வரையறுக்கப்பட்ட பகுதிகளில் உள்ள ஆற்று வடிநிலங்களின் மேலாளர்களாகச் செயல்படுகிறார்கள். இதைத்தவிர, திட்ட உருவாக்கம், நீர்வள வளர்ச்சித் திட்டங்களின் செயலாக்கம், மேலாண்மையில் உதவுதல், நிலத்தடி மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள விவரங்களை சேகரித்துப் பகிர்தல், இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு, ஆய்வுப் பணிகளை மேற்கொள்ளுதல் மற்றும் பயிற்சிகள் அளித்தல் போன்ற சிறப்புப் பணிகளை ஆறு தலைமைப் பொறியாளர்கள் மற்றும் இரண்டு இயக்குநர்கள் மேற்கொண்டு வருகின்றனர். அதன் விவரம் கீழ்வருமாறு:

- i. திட்ட உருவாக்கம்
- ii. வடிவமைப்பு, அராய்ச்சி மற்றும் கட்டுமான ஆதாரம்
- iii. இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு
- iv. மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம்
- v. நீர் ஆய்வு நிறுவனம்
- vi. பாசன மேலாண்மைப் பயிற்சி நிலையம்
- vii. மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை முகமை
- viii. கொதிகலன்கள் இயக்ககம்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

1.5.1 திட்ட உருவாக்க அமைப்பு

நில அளவை மற்றும் ஆய்வுப் பணிகளை மேற்கொண்டு புதிய திட்டங்களை உருவாக்கும் பணிகளை திட்ட உருவாக்க அமைப்பு மேற்கொள்கிறது. தள விவரங்களைச் சேகரித்து, திட்டப் பணிகளுக்குத் தேவையான அனைத்து கட்டுமான வடிவமைப்புப் பணிகளையும் இவ்வமைப்பு மேற்கொள்கிறது. திட்டங்களுக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல், மண்டல தலைமைப் பொறியாளர்களால் தயாரிக்கப்படும் பாசனக் கட்டுமானங்களை மேம்படுத்துதல் மற்றும் பாசன விரிவாக்கம், புனரமைத்தல் மற்றும் நவீனப்படுத்தும் (Extension, Renovation and Modernization) திட்டங்களுக்கான மதிப்பீடுகளை கூராய்ந்து, அரசுக்குப் பரிந்துரைக்கும் பணியினையும் இவ்வமைப்பு மேற்கொள்கிறது.

திட்டங்களைச் செயலாக்குவதற்கான நிதி ஆதாரத்தினைத் தெரிவு செய்து, திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கைக்கு (Detailed Project Report) நிருவாக ஒப்புதல் பெறும் பொறுப்பினை இவ்வமைப்பு ஏற்கிறது. கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் 343 திட்டப் பணிகளுக்கு நிருவாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இது தவிர, திட்ட செயலாக்கத்தின்போது பொறியாளர்களுக்கு உரிய தொழில்நுட்ப அறிவுரைகளை வழங்கும் பணியினையும் இவ்வமைப்பு மேற்கொள்கிறது. மேலும், மண் தன்மை பரிசோதனைகளை மேற்கொண்டு, திட்டத்திற்கான அடித்தள வடிவமைப்பு மற்றும் மண் அணைகளுக்கான வடிவமைப்புப் பணிகள் இவ்வமைப்பினால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இவை தவிர, கட்டுமானப் பொருள்களுக்குரிய பரிசோதனைகள் மற்றும் கட்டுமான பொறியியல் தொடர்பான ஆய்வுகளும் இவ்வமைப்பினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

1.5.2 வடிவமைப்பு, ஆராய்ச்சி மற்றும் கட்டுமான ஆதார அமைப்பு

புனடியில் அமைந்துள்ள நீரியல் மற்றும் நீர்நிலையியல் ஆய்வு நிறுவனம் (Institute of Hydraulics and Hydrology-IHH) இவ்வமைப்பின்கீழ் இயங்கி வருகிறது. இந்நிறுவனத்தின் பணிகள் கீழ்வருமாறு:

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

திருவள்ளூர் மாவட்டம், பூண்டியில் அமைந்துள்ள இந்நிறுவனத்தில், நீரியல் மற்றும் நீர்நிலையியல் மற்றும் கடலோர கட்டுமானங்கள் சம்பந்தப்பட்டு மாநில வடிவமைப்பு ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இந்நிறுவனம் கடற்கரை ஓரங்களில் ஏற்படும் மாற்றங்களைக் கண்காணித்தல் மற்றும் கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகளை ஆய்வு செய்தல் ஆகிய பணிகளையும் மேற்கொள்கிறது.

பொள்ளாச்சியில் அமைந்துள்ள நீர்வடிப் பகுதி மேலாண்மை வாரியக் கோட்டம், தமிழ்நாட்டில் தெரிவு செய்யப்பட்ட நீர்த்தேக்கங்களில் வண்டல் மண் படிவு மற்றும் நீர்வடிப் பகுதி மேலாண்மை பற்றிய ஆய்வுகளை மேற்கொண்டு, நீர்த்தேக்கங்களில் வண்டல் மண் படிவால் குறைந்துள்ள கொள்ளளவினைக் கண்டறிந்து வருகின்றது. இதுவரையில், 44 பாசன நீர்த்தேக்கங்கள், 7 பெரிய ஏரிகள், 2 குடிநீர் நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் 1 சுற்றுலா நீர்த்தேக்கம் ஆகியவற்றில் மண் படிவு குறித்த ஆய்வுகளை மேற்கொண்டு பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இதர பாசன அமைப்புகளின் பணிகள் தொடர்ந்து நடைபெற்று வருகின்றன.

மேலும், இவ்வமைப்பு 13-வது நிதிக் குழுவின் மானிய நிதித் திட்டத்தின்கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட திட்டப் பணிகளுக்கான ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக செயல்பட்டு வந்தது. இத்திட்டத்தில் கீழ்க்காணும் மூன்று கூறுகள் செயலாக்கப்பட்டன:

- i. மரபு சார்ந்த நீர்நிலைகளைப் புனரமைத்தல்
- ii. கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகள்
- iii. நீர்ப் பயன்பாட்டு அமைப்பு மேலாண்மை

இத்திட்டப் பணிகளுக்கான கருத்துருக்கள் உயர்மட்ட கண்காணிப்புக் குழுவினால் பரிசீலிக்கப்பட்டு பரிந்துரைக்கப்பட்டன. மேலும், இவ்வமைப்பு, மத்திய அரசின் நிதி பங்களிப்புடன் மேற்கொள்ளப்படும் நீர்நிலைகளை “செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்” (Repair Renovation and Restoration) திட்டத்தின்கீழ் மேற்கொள்ளப்படும் பணிகளுக்கும் முகமையாகச் செயல்பட்டு வருகிறது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

1.5.3 இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு அமைப்பு

இவ்வமைப்பு மாநிலத்திலுள்ள அணைகளின் நீர் இருப்பு விவரங்களைச் சேகரித்து, ஆண்டு முழுவதும் தினசரி நீர் அறிக்கையினை அளித்து வருகிறது. இதற்காக நீர் விவரக் குறிப்பு மையம் 24 மணி நேரமும் ஆண்டு முழுவதும் இவ்வமைப்பினால் இயக்கப்படுகிறது. இந்த மையமானது ஒவ்வொரு ஆண்டும், அக்டோபர் முதல் டிசம்பர் வரையிலான வடகிழக்குப் பருவமழைக் காலங்களில் தேவைப்படும் கூடுதல் அலுவலர்களின் மாற்றுப்பணி சேவையுடன், வெள்ளம் குறித்த தகவல்களையும் சேகரிக்கிறது.

இவ்வமைப்பின்கீழ் உள்ள அணைப் பாதுகாப்பு இயக்ககம், மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து அணைகளின் நீர்வள ஆதாரத் துறை மற்றும் தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழகம்) உறுதித்தன்மை குறித்த அறிக்கைகளைத் தயாரித்து ஆண்டறிக்கையை மத்திய நீர்க் குழுமத்திற்கு அளிக்கிறது.

பொதுப் பணித் துறையின் பணிமனை இவ்வமைப்பினால் பராமரிக்கப்பட்டு வருகிறது. இப்பணிமனை அணைகளில் உள்ள உள்பாகங்கள், சுதவுகள் மற்றும் தூக்கி இறக்கி நிறுத்தும் அமைப்புகள் ஆகியவற்றினைத் தயாரித்தல், அளித்தல், நிறுவுதல், பரிசோதித்தல், செயலாக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல் ஆகிய பணிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.

இவ்வமைப்பின்கீழ் உள்ள மாநில திட்ட மேலாண்மை பிரிவானது (State Project Management Unit-SPMU) தமிழகத்தில் உலக வங்கியின் நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் அணைப் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்கு (Dam Rehabilitation and Improvement Project-DRIP) முகமையாகச் செயல்பட்டு வருகிறது.

1.5.4 மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக்குறிப்பு மையம்

நிலத்தடி நீர்மட்டம் மற்றும் தரத்தினை மேம்படுத்தும் பொருட்டு, மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக்குறிப்பு மையம் நிலநீர் இருப்பையும், தரத்தையும் கால வரையறைகளில் அளவிட்டு வருகிறது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இம்மையத்தின் இதர பணிகள் கீழ்வருமாறு:

அ) முழு அளவிலான வானிலை குறித்த தகவல் நிலையங்களைப் பராமரித்தல்

மழை அளவு, மேற்பரப்பு நீரோட்டம் மற்றும் நிலத்தடி நீரோட்டம் ஆகியவற்றிற்கு இடையே உள்ள தொடர்புகளை அறிவதற்கு, மழையளவு, நீர் ஆவியாதல், வெப்பநிலை, காற்றின் வேகம், காற்றின் ஈரப்பதம் போன்ற பல்வேறு காரணிகளை, பல்வேறு மண் தன்மையுடைய ஆற்று வடிநிலங்களில் தெரிவு செய்யப்பட்டு, அமைக்கப்பட்டுள்ள 45 முழுமையான வானிலை நிலையங்களின் மூலம் இவ்வமைப்பு சேகரித்து, பராமரித்து வருகிறது.

ஆ) தமிழகத்தில் நீர்த்தாங்கிகளின் வரைபடம் மற்றும் நீர்த்தாங்கிகளை மேலாண்மை செய்தல்

நிலத்தடி நீரின் இருப்பு குறிப்பிட்ட அளவாக இருப்பதால், நிலத்தடி நீர்த்தாங்கி பகுதிகளின் (Aquifer) வரைபட ஆய்வு மற்றும் அவற்றினை மேலாண்மை செய்தல் மாநிலத்திற்கு மிகவும் இன்றியமையாததாகக் கருதப்படுகிறது. தமிழ்நாட்டில் உள்ள 13 பெரும் நிலத்தடி நீர்த்தாங்கிகளை ஆய்வு செய்வதே இதன் நோக்கமாகும். இந்த ஆய்வின் முதற்கட்டமாக, 17 மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிய 9 பெரும் நிலத்தடி நீர்த்தாங்கிகள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

மண்டலம் I இன்கீழ் திருவள்ளூர், சென்னை, காஞ்சிபுரம், விழுப்புரம், கடலூர், வேலூர் மற்றும் திருவண்ணாமலை ஆகிய ஏழு மாவட்டங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டு, வரைபடம் வாயிலாக நிலத்தடி நீர்த்தாங்கிகளை அறிதல் மற்றும் மேலாண்மை செய்தல் ஆகிய ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

மண்டலம் II இன்கீழ் புதுக்கோட்டை, கரூர், கிருஷ்ணகிரி, தருமபுரி, சேலம் மற்றும் நாகப்பட்டினம் ஆகிய ஆறு மாவட்டங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

மண்டலம் III இன்கீழ் திண்டுக்கல், தேனி, மதுரை மற்றும் விருதுநகர் ஆகிய நான்கு மாவட்டங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இ) தமிழகத்தில் நிலத்தடி நீர் கண்காணிப்பு வலைதளங்களைப் பலப்படுத்துதல்

குறுவட்டந்தோறும் உள்ள நிலத்தடி நீர் இருப்பு மாறுதலுக்கு உட்பட்டதாக உள்ளதால், ஒரு குறுவட்டத்திற்கு மூன்று ஆழ்துளைக் கிணறுகள் என்ற விகிதத்தில் அமைத்து துல்லியமான நிலநீர் கணக்கீடு செய்யப்படும். இப்பணி நான்கு ஆண்டு காலங்களில், 2015-2016 இல் தொடங்கி 2019-2020 இல் முடிவடையும். ரூ.4,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், 1,000 ஆழ்துளைக் கிணறுகள் ஒவ்வொரு ஆண்டும் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

ஈ) தகவல்கள் பரப்புதல்

இந்த அமைப்பின் பல்வேறு செயல்பாடுகள் மூலமாக சேகரிக்கப்படும் நிலநீர் மட்டம், மேற்பரப்பு நீர் அளவு, நீரின் தரம், வானிலை, மழையளவு மற்றும் பூமியின் அடித்தள மண்ணின் நிலை குறித்த தகவல்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், மாணவர்கள், அரசுசாரா மற்றும் இதர நிறுவனங்களுக்கு கட்டண அடிப்படையில் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

1.5.5 நீர் ஆய்வு நிறுவனம்

தமிழ்நாட்டின் அனைத்து ஆற்றுப் படுகைகளில் உள்ள நீர்வள ஆதாரங்களை அறிவியல் பூர்வமாக நுண்ணிய அளவில் திட்டமிடுதல், மதிப்பிடுதல் மற்றும் நிகுவகிக்கும் நோக்கத்தோடு நீர் ஆய்வு நிறுவனம் நிறுவப்பட்டது. இந்நிறுவனத்தில் மேம்படுத்தப்பட்ட தொலையுணர்வு மையம் செயல்பட்டு வருகிறது.

நுண்ணிய அளவிலான ஆய்வுப் பணிகள்

நீர் ஆய்வு நிறுவனம் தமிழகத்தில் உள்ள 34 ஆறுகளை 17 முக்கிய ஆற்றுப் படுகைகளாக வகைப்படுத்தியுள்ளது. இதுவரை, காவேரி ஆற்றுப் படுகை நீங்கலாக, 16 ஆற்றுப் படுகைகளுக்கு நுண்ணிய அளவிலான ஆய்வுகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மேற்கண்ட ஆய்வுகளை தற்போதைய புள்ளிவிவரங்களின் அடிப்படையில் மேம்படுத்துவதற்கு மறு ஆய்வுப் பணிகள் 2010 இல் தொடங்கப்பட்டன. அதன்படி, நுண்ணிய அளவிலான மறு ஆய்வுகள் கோதையாறு,

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வைப்பாறு, வைகை, வெள்ளாறு, பாலாறு மற்றும் தாமிரபரணி ஆற்றுப் படுகைகளுக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு முடிக்கப்பட்டு நீர்வளத் துறை அலுவலர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. 2015-2016 இல் பெண்ணையாறு, வராகநதி மற்றும் பரவனாறு ஆற்றுப் படுகைகளுக்கான மறு ஆய்வுப் பணிகள் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு நடைபெற்று வருகின்றன.

தொலையுணர்வு மற்றும் புனிதகவல் அமைப்பு மையத்தின் செயல்பாடுகள்

இந்நிறுவனத்தில் செயல்பட்டு வரும் தொலையுணர்வு மையம், செயற்கைக்கோள் படங்களை ஆய்வு செய்து, விளக்கங்கள் அளித்து, அறிக்கைகளை நீர்வள ஆதாரத் துறை மற்றும் இதர பயன்பாட்டுத் துறைகளுக்கு வழங்கி வருகிறது.

அ) காவேரி ஆற்றுப் படுகையில் பயிர் சாகுபடி விவரங்களை கணக்கிடுதல்

தொலையுணர்வு செயற்கைக் கோள் மூலமாக காவேரி ஆற்றுப் படுகையில் பருவகால பயிர் சாகுபடி விவரங்களைக் கணக்கிடு செய்து, காவேரி தொழில்நுட்ப குழுமம் மற்றும் பன்மாநில நதி நீர்ப்பிரிவிற்கு தேவைப்படும்போது தயாரித்து அளித்து வருகிறது.

ஆ) செயற்கைக்கோள் படங்கள் உதவியுடன் ஆய்வு சார்ந்த விவரங்களுடன்கூடிய வரைபடங்கள் தயாரித்தல்

பெண்ணையாறு, வராகநதி மற்றும் பரவனாறு ஆற்றுவடிநிலங்களில் நீர்வள மேலாண்மை மற்றும் திட்டமிடுதலுக்குத் தேவையான நுண்ணிய அளவிலான மறுமதிப்பீடு ஆய்வறிக்கை தயார் செய்வதற்கு வரைபடங்கள் தயாரிக்கும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

இ) நீர்வள ஆதாரத் துறையின் ஏரிகள்/அணைகள்/கால்வாய்கள்/அணைக்கட்டுகள் மற்றும் முன்னாள் ஜமீன் கண்மாய்களுக்கு தனித்துவ குறியீட்டு எண் வழங்குதல்

நீர்வள ஆதாரத் துறையின்கீழ் பராமரிக்கப்பட்டு வரும் அனைத்து ஏரிகளுக்கும் தனித்துவ குறியீடு வழங்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. 2015-2016-இல் நீர்த்தேக்கங்கள்/

2015 ஆகஸ்ட் 27]

அணைகள், அணைக்கட்டுகள், தடுப்பணைகள், கால்வாய்கள் /வாய்கால்கள் மற்றும் முன்னாள் ஜமீன் கண்மாய்கள் அணைத்திற்கும் தனித்துவ குறியீட்டு எண் வழங்கும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

ஈ) உப வடிநிலங்களுக்கான வரைபடங்கள் தயாரித்தல்

நீர்வள ஆதாரத் துறையின்கீழ் பராமரிக்கப்பட்டு வரும் ஏரிகளின் தனித்துவ குறியீட்டு எண் (நீரியல்) விவரங்களுடன்) அடங்கிய அனைத்து உப வடிநிலங்களுக்கான வரைபடங்கள் தயாரிக்கப்பட்டு நீர்வளத் துறை அலுவலர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

உ) மாநில நீர்க் கொள்கை தயாரித்தல்

தேசிய நீர்க் கொள்கை 2012-ஐ அடிப்படையாகக் கொண்டு, இந்நிறுவனத்தால் தயாரிக்கப்பட்ட வரைவு மாநில நீர்க் கொள்கை பரிசீலனையில் உள்ளது.

1.5.6 பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம்

பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம், திருச்சிராப்பள்ளியில் நிறுவப்பட்டு மாநில அளவில் முதன்மை பயிற்சி நிலையமாக இயங்கி வருகிறது. இந்நிலையத்தால் பணியிலுள்ள பாசன வேளாண்மை தொடர்புடைய அலுவலர்களுக்குப் பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மை, பாசன நீர் கணக்கீடு, பரும அளவின் அடிப்படையில் பாசன நீர் வழங்குதல், நீர் சேமிப்பு தொழில்நுட்பங்கள், நிலத்தடி நீரை மேம்படுத்துதல் மற்றும் மேலாண்மை போன்ற பல்வேறு பயிற்சி வகுப்புகள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. இது தவிர, கணினி தொடர்பான புவிசார் தகவல் தொழில்நுட்பத்தில் (Geographic Information System-GIS), குவாண்டம் GIS மற்றும் ஆர்க் GIS மென்பொருள்களில் அடிப்படை மற்றும் உயர்நிலை பயிற்சிகள், ஆட்டோ லிஸ்ப்புடன் கூடிய ஆட்டோ கியாட் பயிற்சி மற்றும் அமைச்சுப் பணியாளர்களுக்கான அடிப்படை கணினி பயிற்சிகளும் வழங்கப்படுகின்றன.

மேலும், பேரிடர் மேலாண்மை, கடற்கரை நீரியல் மற்றும் கடல் நீர் ஊடுருவுதலைத் தடுத்தல், அணை பாதுகாப்பு மற்றும் அணை பாதுகாப்புக் கருவிகள் அமைத்தல், பாசன

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

அமைப்புகளின் இயக்கமும், பராமரிப்பும் மற்றும் பாசனத் திட்டங்களுக்கான விரிவான திட்ட மதிப்பீடு தயாரித்தல் போன்ற தனிச்சிறப்பு வாய்ந்த பயிற்சிகள் பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையத்தால் அலுவலர்களுக்கு அளிக்கப்படுகின்றன.

திருவாரூரில் அமைந்துள்ள இப்பாசன மேலாண்மைப் பயிற்சி நிலையத்தின் 'செயல்திட்டப் பிரிவினமூலம் நீர்வள ஆதாரத் துறை களப் பணியாளர்களுக்கு நீர் நிருவாகம், பாசன அமைப்புகளின் பராமரிப்பு ஆகியவற்றை உறுதிப்படுத்தும் வகையில் திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டுள்ளன.

அதுபோலவே, நீர்வள ஆதாரத் துறை அலுவலர்கள் பிற மாநிலங்களில் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் நீர் மேலாண்மை, நவீன நுட்பங்கள், பயிர் சாகுபடி முறை மற்றும் பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மை ஆகியவற்றை அறிந்து கொள்ளும் பொருட்டு அம்மாநிலங்களுக்கு பயிற்சிக்கான சுற்றுப்பயணம் அழைத்து செல்லப்படுகிறார்கள்.

இந்நிறுவனம், கடந்த 4 ஆண்டுகளில் நீர்வள ஆதாரத் துறை, வேளாண்மைப் பொறியியல், வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலைத் துறையைச் சார்ந்த 8,131 அலுவலர்கள், 8,585 விவசாயிகள் பயனடையும் வகையில் 592 பயிற்சிகளை அளித்துள்ளது.

2015-2016 ஆம் ஆண்டில் நீர்வள ஆதாரத் துறை, வேளாண்மைப் பொறியியல், வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலைத் துறைகளைச் சார்ந்த அலுவலர்கள் மற்றும் விவசாயிகள் பயன்பெறும் வகையில் 145 பயிற்சிகளை நடத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

1.5.7 மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை முகமை (State Water Resources Management Agency-SWaMA)

மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை முகமை மாநில அளவிலான நீர் மேலாண்மை ஒருங்கிணைப்பு மையமாக 9-6-2011 முதல் செயல்பட்டு வருகின்றது. இம்முகமை நீர்ப் பங்கீடு, வடிநில நீர் மேம்பாடு பற்றி திட்டமிடுதல் மற்றும் திறன்மிகு நீர் மேலாண்மை அணுகுமுறையை செயல்படுத்துவது பற்றியும் அரசுக்கு உரிய ஆலோசனைகளை வழங்கி வருகிறது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

1.5.8 கொதிகலன்கள் இயக்கம்

கொதிகலன்கள் சட்டம், 1923 இன்படி கொதிகலன்கள் பாதுகாப்பாக இயங்கவும், கொதிகலன்களால் பொதுமக்களின் உயிர் மற்றும் உடைமைகளுக்கு பாதிப்பு ஏற்படாண்ணம் பாதுகாக்கும் அதிகாரம் படைத்த அமைப்பாக கொதிகலன்கள் இயக்கம் செயல்படுகிறது. கொதிகலன்கள், வார்படப் பொருட்கள், குழாய்கள் மற்றும் இதர தயாரிப்பு நிறுவனங்களுக்கு முன்னோடி மாநிலமாகத் திகழும் தமிழ்நாட்டில் மேற்கண்ட தயாரிப்பு நிறுவனங்களின் குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சிக்கு கொதிகலன்கள் இயக்கம் மிக முக்கியப்பங்கு வகிக்கிறது.

2011 ஆம் ஆண்டில் வகுத்தமைக்கப்பட்ட கொதிகலன் பணியாளர்கள் விதிகள் மற்றும் கொதிகல இயக்கப் பொறியாளர்கள் விதிகள் ஆகியவற்றினை நடைமுறைப்படுத்தும் பணியினை இவ்வியக்கம் மேற்கொள்கிறது. இதன்மூலம் அனைத்துத் தொழிற்சாலைகளிலும் பயன்பாட்டில் உள்ள கொதிகலன்கள் தகுதி பெற்ற கொதிகலன் பணியாளர்கள் மற்றும் கொதிகலன் இயக்கப் பொறியாளர்களால் இயக்கப்படுவது உறுதி செய்யப்படுகிறது. இதற்காக, முதல்நிலை மற்றும் இரண்டாம் நிலை சான்றிதழ்கள் வழங்குவதற்கான கொதிகலப் பொறியாளர் தேர்வு மற்றும் கொதிகலப் பணியாளர் தேர்வு ஆகியவற்றை இவ்வியக்கம் நடத்தி, தகுதிச் சான்றிதழ்களை வழங்கி வருகிறது.

கொதிகலன்கள் தயாரிப்பு நிறுவனங்கள் மற்றும் அதன் துணை நிறுவனங்கள், கொதிகலன்கள் நிறுவுதல் மற்றும் பழுது பார்த்தல் ஆகியவற்றினை மேற்கொள்ள தகுதிவாய்ந்த பற்றவைப்பாளர்களுக்கு சான்றிதழ் வழங்கிட, கொதிகலன்கள் இயக்கம் உயர் அழுத்த திறனுக்கான பற்றவைப்பாளர் தேர்வுகளை நடத்தி வருகிறது. பதிவு பெறாத மற்றும் சான்றிதழ் பெறப்படாத கொதிகலன்களை இயக்கும் நிறுவனங்களைக் கண்டறிந்து தடைவிதிப்பது போன்றவை கொதிகலன்கள் இயக்கத்தின் முக்கியப் பொறுப்பாகும்.

கொதிகலன்கள் இயக்கம், கொதிகல பாகங்கள், குழாய்கள் மற்றும் அதன் பொருத்தான்களான வால்வுகள், டீஸ், ரெடியூசர்ஸ், எல்போஸ் மற்றும் பலவற்றிற்கு இந்திய கொதிகலன்கள் விதிமுறைகள், 1950 இன்படி

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வடிவமைக்கப்பட்டு, தயாரிக்கப்படுகின்றனவா என்பதை உறுதி செய்யும் பொருட்டு, வடிவமைப்புகளுக்கு ஒப்புதல் வழங்குவதோடு தயாரிப்பு நிலையில், மூலப்பொருட்கள் முதல் இறுதி பொருள் வரை ஆய்வு செய்யும் பணியையும் மேற்கொள்கிறது. மேலும், கொதிகலன் தொடர்பான குழாய்கள் மற்றும் உபகரணங்கள் தயாரிக்கும் நிலையிலிருந்து பயன்பாட்டிற்கு வரும் நிலை வரை கண்காணிக்கும் பணியினையும் இவ்வியக்கம் மேற்கொண்டு வருகிறது.

இந்த இயக்கத்தின் திறம்பட்ட செயல்பாட்டினால், தமிழ்நாட்டில் உள்ள கொதிகலன்கள் உற்பத்தி தொழிற்சாலைகள் மற்றும் கொதிகலன்களைப் பயன்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள் பாதுகாப்பாக சிறந்த முறையில் இயங்கி வருகின்றன.

2.0 வரலாற்றுச் சாதனைகள்

(அ) முல்லைப் பெரியாறு அணை-வரலாற்றுச் சிறப்பு வாய்ந்த தீர்ப்பு

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது அயராத மற்றும் தொடர் முயற்சிகளின் பயனாக, 7-5-2014 அன்று உச்ச நீதிமன்றம், முல்லைப் பெரியாறு அணையின் நீர் மட்டத்தினை முதற்கட்டமாக 142 அடிக்கு உயர்த்துவதற்கும், பிறவற்றை, அணையில் எஞ்சியுள்ள பலப்படுத்தும் மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளை தமிழ்நாடு அரசு மேற்கொள்வதற்கும் ஒப்புதலளித்து ஆணையிட்டது. மேலும், உச்ச நீதிமன்றம் பிறப்பித்த ஆணைக்கு ஏற்ப, மேற்பார்வைக் குழு அமைக்கப்பட்டு, அக்குழு முல்லைப் பெரியாறு அணையினை 17-7-2014 அன்று ஆய்வு செய்த பின்னர், உச்சநீதிமன்றத் தீர்ப்பைச் செயல்படுத்த, அணையின் நீர்மட்டத்தை 142 அடி வரை உயர்த்த முடிவு எடுத்தது. முல்லைப் பெரியாறு அணையில் மதகின் கதவுகள் 17-7-2014 அன்றே கீழ் இறக்கப்பட்டன.

அணையில் நீர்மட்டம் 142 அடியை 21-11-2014 அன்று (அதிகாலை 2 மணியளவில்) அடைந்தது. இந்நிகழ்வு சுமார் 35 வருடங்களுக்குப் பிறகு ஏற்பட்ட வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க நிகழ்வாகும். முதற்கட்டமாக அணையின் நீர்த்தேக்க அளவை 142 அடியாக உயர்த்தியதால் விவசாயிகள் மற்றும் தமிழக மக்களின் உரிமைகள் நிலைநாட்டப்பட்டுள்ளன. தமிழ்நாடு அரசினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட நீண்ட தொடர் சட்டப்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

போராட்டம் மற்றும் தகுந்த நேரத்தில் மேற்கொண்ட முயற்சிகளால் இது சாத்தியமானது. இச்சாதனையானது மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் அயராத முயற்சி மற்றும் தொடர் வழிகாட்டுதலால் மட்டுமே சாத்தியமானது.

(ஆ) காவேரி நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையை மத்திய அரசிதழில் வெளியிடுதல்

காவேரி நடுவர் மன்றம் பன்மாநில நிதிநீர் தாவா சட்டம், 1956 பிரிவு 5 (2)—ன்கீழ் 5-2-2007 அன்று இறுதி ஆணையை பிறப்பித்தது. இந்த இறுதி ஆணைக்கு செயல்வடிவம் கொடுக்கப்பட வேண்டுமேயானால், அதனை மத்திய அரசு அதன் அரசிதழில் வெளியிட வேண்டும். மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் இதன்பொருட்டு மேற்கொண்ட சீரிய முயற்சிகளாலும், தொடர் நடவடிக்கைகளாலும் 17-4-2012 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் வழக்கு தொடர்ந்ததாலும், உச்ச நீதிமன்றம் வழங்கிய தீர்ப்பின்படி காவேரி நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையை மத்திய அரசு 19-2-2013 அன்று அதன் அரசிதழில் வெளியிட்டது. இதனால் காவேரி டெல்டா பகுதியில் உள்ள விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரம் மற்றும் தமிழ்நாட்டின் உரிமைகள் நிலைநாட்டப்பட்டுள்ளன.

3.0 நினைவுகூர்த்தக்க சாதனைகள்

3.1 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் காணொளிக் காட்சி (Video Conference) மூலமாக 8-6-2015 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்ட திட்டங்கள்

நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு வித்திடும் விவசாயத்தை மேம்படுத்தும் வகையிலும், மக்களின் குடிநீர்த் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யவும், கிடைக்கப்பெறும் நீரை வீணாக்காமல் நீர்நிலைகளில் தேக்கி வைக்கும் பொருட்டும், பல்வேறு பாசன மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 8-6-2015 அன்று பொதுப் பணித் துறையால் அமைக்கப்பட்டுள்ள திருப்பூர் மாவட்டம் — தாராபுரம், அமராவதியாற்றின் குறுக்கே 760.37 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்பீட்டில் கட்டப்பட்டுள்ள தடுப்பணையினை காணொளிக் காட்சி (Video Conference) மூலமாகத் திறந்து வைத்தார்கள்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

மேலும், 9074.77 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்பீட்டிலான பின்வரும் திட்டங்களான உயர்மட்டப் பாலம், தடுப்பணைகள், படுகை அணை, கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர், வழங்கு கால்வாய்கள், அலுவலகக் கட்டடங்கள் மற்றும் குடியிருப்புகள் ஆகியவற்றையும் திறந்து வைத்தார்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மாவட்டம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், அம்பலவார கட்டளை - சுண்டக்குடி சாலை 3/2 கிமீட்டரில் மருதை ஆற்றின் (கி.மீ.51/0) குறுக்கே பாலம் கட்டுதல்.	அரியலூர்	1000.00
2.	கடலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கூத்தப்பாக்கம் கிராமத்தின் அருகில் கெடிலம் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்.	கடலூர்	1624.05
3.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், ஓட்டன்சத்திரம் வட்டம், ஜவ்வாதுபட்டி புதூர் கிராமம் அருகில் நங்காஞ்சியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	திண்டுக்கல்	110.90
4.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், வேடசந்தூர் வட்டம், திருகூர்ணம் கிராமம் அருகில் கொடகனாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	திண்டுக்கல்	410.00

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மாவட்டம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
5.	கரூர் மாவட்டம், இராஜாபுரம் கிராமம், அமராவதி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	கரூர்	286.00
6.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி வட்டம், பார்த்திபனூர் கீழ் வைகை ஆற்றின் குறுக்கே குன்னப்பனேந்தல் கிராமம் அருகில் தடுப்பணை கட்டுதல்	இராமநாதபுரம்	1950.00
7.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், போகலூர் ஒன்றியம், வைகை ஆற்றின் குறுக்கே வலசை கிராமம் அருகில் கீழ்நாட்டார் கால்வாய் மற்றும் 16 கண்மாய்கள் பாசன வசதி பெறும் பொருட்டு படுகை அணை கட்டுதல்	இராமநாதபுரம்	1986.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மாவட்டம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
8.	சிவகங்கை மாவட்டம், திருப்பத்தூர் வட்டம், முறையூர் கிராமத்தில் பாலாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	சிவகங்கை	145.50
9.	தேனி மாவட்டம், தேனியாறு உபவடிநிலம், கொட்டகுடி கிராமம் கொம்பு தூக்கி அய்யனார் கோவில் அருகில் கொட்டகுடி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	தேனி	70.93
10.	தேனி மாவட்டம், தேனியாறு உபவடிநிலம், அணைக் கரைப்பட்டி கிராமம், சன்னாசிபுரம் சிற்றூர் அருகில் கொட்டகுடி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	தேனி	101.37
11.	தேனி மாவட்டம், மேல் வைகை உபவடிநிலம், அமச்சிபுரம் கிராமம் அருகே வைகை ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	தேனி	229.23

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மாவட்டம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
12.	திருப்பூர் மாவட்டம், சாலைத்துரை கிராமம், அமராவதியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	திருப்பூர்	418.70
13.	வேலூர் மாவட்டம், குடியாத்தம் வட்டம், சீவூர் கிராமம், கவுண்டன்யா நதியின் குறுக்கே கீழ் மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	வேலூர்	384.00
14.	தேனி மாவட்டம், மேல் வைகை உபவடிநிலம், துரைசாமிபுரம் கிராமத்தில் உள்ள துரைசாமிபுரம் அணையிலிருந்து சக்கிலிச்சிசுளம் கண்மாய் மற்றும் நல்லிடைச்சேரி கண்மாய்களுக்குச் செல்லும் வழங்கு கால்வாயை புனரமைத்தல்	தேனி	297.09

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மாவட்டம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
15.	சீரோடு மாவட்டம், அந்தியூரில் பிரிவு அலுவலகக் கட்டம் கட்டுதல்	சீரோடு	700
16.	சீரோடு மாவட்டம், சத்தியமங்கலத்தில் பிரிவு அலுவலகக் கட்டம் கட்டுதல்	சீரோடு	700
17.	கண்ணியாகுமரி மாவட்டம், நாகன்கோவில் பெரும் மணித் துறை வளாகத்தில் திட்டமிடுதல் மற்றும் வடிவமைப்பு உபகோபம் மற்றும் பிரிவு அலுவலக கட்டம் கட்டுதல்	கண்ணியாகுமரி	2700
18.	திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமலைப்பேட்டை வட்டம், அமராவதி நகரில் பிரிவு அலுவலர்கள் குடியிருப்பு கட்டுதல்	திருப்பூர்	1300
19.	திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமலைப்பேட்டை வட்டம், அமராவதி நகரில் பிரிவு அலுவலகம் கட்டுதல்	திருப்பூர்	700
	மொத்தம்		907477

2015 ஆகஸ்ட் 27]

3.2 தமிழ்நாடு நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டம் (Tamil Nadu Water Resources Consolidation Project-TNWRCP)

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் தமிழ்நாடு நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டத்தினை 1995 ஆம் ஆண்டு செயலாக்கத்திற்குக் கொண்டு வந்தார்கள். இத்திட்டம் 1995 இல் துவங்கப்பட்டு 2004 ஆம் ஆண்டு நிறைவுற்றது. 1,14,340 இலட்சம் ரூபாய் திட்ட மதிப்பீட்டில் செயலாக்கப்பட்ட இத்திட்டம், 1,08,300 இலட்சம் ரூபாய் செலவினத்தில் செப்டம்பர் 30, 2004 இல் நிறைவடைந்தது. இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்கள் கீழ்வருமாறு:

- i. ஆற்று வடிநிலங்களில் அனைத்து நீர் பயனீட்டாளர்களையும் கணக்கில் கொண்டு நீர்வளத்தினை திட்டமிடும் பணியினை அறிமுகப்படுத்துதல்.
- ii. பாசனக் கட்டமைப்புகளை நவீனப்படுத்துதல், மேம்படுத்தப்பட்ட நீர் மேலாண்மை மற்றும் வேளாண் பெருமக்களின் பங்கேற்பு ஆகியவற்றின் மூலம் வேளாண் உற்பத்தியைப் பெருக்குதல்.
- iii. நீர்வள கட்டுமானங்கள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நிலைபெறுதலை உறுதி செய்தல்.
- iv. நிறுவன மற்றும் தொழில்நுட்பத் திறன் மேம்பாட்டின் மூலம் மாநிலத்தின் நீர்வள மேலாண்மையை மேம்படுத்துதல்.

இத்திட்டத்தின் குறிக்கோள்கள் கீழ்க்காணும் கூறுகள் மூலம் அடையப்பெற்றன:

- i. பாசனக் கட்டமைப்புகள் மேம்பாடு மற்றும் விவசாயிகள் பங்கேற்பு.
- ii. திட்டப் பணிகளை நிறைவேற்றுதல்.
- iii. நீர்வளத்தினைத் திட்டமிடுதல், சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை மற்றும் ஆராய்ச்சிப் பணிகளை மேற்கொள்ளுதல்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- iv. நிறுவனங்களை பலப்படுத்துதல்.
- v. நில எடுப்பு மற்றும் பொருளாதாரப் புனரமைப்புப் பணிகள்.
- vi. பாசன வேளாண் முனைப்புத் திட்டம் மூலம் திட்டப் பகுதிகளில் நீரின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரித்து வேளாண்மையைப் பெருக்கி, விரிவுபடுத்துதல்.
- vii. 620 மானாவாரி ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்.
- viii. 9 அணைத் திட்டப் பணிகளை முடித்தல்.

திட்டச் சாதனைகள்

இத்திட்டமானது, பாசன பகிர்மான அமைப்புகளை மேம்படுத்துதல், திட்டமிடல், மேலாண்மை மற்றும் தொடர்புடைய நிறுவன திறன் தொடர்பான பரவலான சீர்திருத்தங்களை உருவாக்கும்பொருட்டு வடிவமைக்கப்பட்டது.

திட்டத்தின் முக்கிய சாதனைகள் கீழ்வருமாறு:

- i. 16 பாசன அமைப்புகள் மற்றும் 25 சிறு பாசனத் திட்டங்கள் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய 284 சிப்பங்களில் திட்டப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு முடிக்கப்பட்டன.
 - பாசனக் கட்டமைப்புகள் மேம்பாடு மற்றும் விவசாயிகள் பங்கேற்பின்மூலம் 2,35,616 ஏக்கர் விளை நிலங்களின் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டு, பாசன வசதி பெறாத 1,48,840 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன உறுதி அளிக்கப்பட்டது.
 - பல்வகை பயிர் மற்றும் தோட்டக்கலை பயிர் உற்பத்தி 19 முதல் 28 விழுக்காடு வரை உயர்ந்துள்ளது.
 - அதேபோன்று நிகர வருமானமும் 28 முதல் 35 விழுக்காடு வரை உயர்ந்துள்ளது.

இத்திட்டத்தின்மூலம் பாசனம் அளிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் குடும்பத்திற்கு 2.17 ஏக்கர் (0.88 ஏக்கேர்) பாசனப் பரப்பு உள்ளது என்ற அளவீட்டில், 6,36,499 வேளாண் குடும்பங்கள் பயனடைந்துள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வைகை (8), தாமிரபரணி (77) மற்றும் பாலாறு (462) ஆற்று வடி நிலங்களில் உள்ள 620 மானாவாரி ஏரிகள் புனரமைக்கப்பட்டுள்ளன. இதன்மூலம் 1,53,846 ஏக்கர் விளை நிலங்களுக்கு பாசனம் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. (100 விழுக்காடு சாதனை) மேலும், 30,971 ஏக்கர் பாசன வசதி பெறாத விளை நிலங்களின் பாசனம் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் 85,028 வேளாண் குடும்பங்கள் பயனடைந்துள்ளன.

ii. இத்திட்டம் துவங்குவதற்கு முன்பே துவக்கப்பட்ட கீழ்க்காணும் 9 திட்டப் பணிகள் இத்திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டு நிறைவு செய்யப்பட்டன:

அடவிநயினார் கோவில், கிருதுமால்-II, கொடுமுடியார், மேர்தானா, நம்பியார், பெரய்கையார், இராஜாத்தோப்புகானார், சோத்துப்பாறை மற்றும் வடக்குப்பச்சையார்.

- இதன்மூலம் பாசனம் பெறும் பரப்பு 37,658 ஏக்கர் அளவிற்கு உயர்ந்துள்ளது;
- பயிர் சாகுபடித் தீவிரம் 191 விழுக்காடு உயர்ந்துள்ளது;
- பலதரப்பட்ட பயிர்கள் மற்றும் தோட்டக்கலைப் பயிர்களின் உற்பத்தி 23-லிருந்து 40 விழுக்காடு வரை உயர்ந்துள்ளது;
- பலதரப்பட்ட பயிர்கள் மற்றும் தோட்டக்கலைப் பயிர்கள்மூலம் பெறப்படும் நிகர வருமானமும் 36-லிருந்து 55 விழுக்காடு வரை உயர்ந்துள்ளது;
- இதன்மூலம் ஒரு குடும்பத்திற்கு சராசரியாக 2.17 ஏக்கர் (0.88 எக்டேர்) பாசன நிலம் உள்ளது என்ற கணக்கீட்டில், மொத்த திட்டப் பரப்பில் 17,325 வேளாண் குடும்பங்கள் பயனடைந்துள்ளன.

iii. மேலும், குறைந்தபட்ச புனரமைப்புத் திட்டத்தின்கீழ் 912 பணிகள் 5,500 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்பீட்டில் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு நிறைவேற்றப்பட்டன. இதில், 7 இலட்சம் ரூபாய் வரையிலான மதிப்பீட்டிலுள்ள 694 பணிகள் முன்பிருந்த விவசாயிகள் குழுவிற்கு

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

அளிக்கப்பட்டு, நிறைவேற்றப்பட்டன. விவசாயிகள் குழுவினால் செயலாக்கப்பட்ட இப்பணிகளுக்கு உலக வங்கி பாராட்டு தெரிவித்துள்ளது.

- iv. தமிழ்நாடு விவசாயிகள் நீர்ப் பாசன அமைப்பு முறை மேலாண்மைச் சட்டம், 2000 நிறைவேற்றப்பட்டு, 1-10-2002 முதல் செயல்பாட்டிற்கு வந்தது. இதைத் தொடர்ந்து, இந்தச் சட்டத்திற்கான விதிகள், 2002 மற்றும் தேர்தல் விதிகள், 2003 ஆகியவையும் தயாரிக்கப்பட்டு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டன.
- v. 2004 ஆம் ஆண்டு நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டப் பகுதிகளில் உள்ள 1,566, நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்களை அமைப்பதற்கான தேர்தல் நடத்தப்பட்டது. இதில், முக்கிய நிகழ்வாக மகளிரின் பங்கேற்பு இருந்ததுடன், 30 மகளிர், நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கத் தலைவர்களாகவும், 208 மகளிர், ஆட்சி மண்டலத் தொகுதி உறுப்பினர்களாகவும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர். நில உரிமையுள்ள நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கத்தின் உறுப்பினர்களில் சுமார் 20 விழுக்காடு மகளிர் ஆவர்.
- vi. பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம், 1,552 நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கத் தலைவர்களுக்கும், 7,704 ஆட்சி மண்டலத் தொகுதி உறுப்பினர்களுக்கும் மற்றும் 1,000 நீர்வள ஆதாரத் துறை இளநிலை அலுவலர்களுக்கும் பயிற்சி வழங்கியுள்ளது.
- vii. மாநில சுற்றுச்சூழல் திட்டமிடல் கட்டமைப்பு உருவாக்கப்பட்டது.
- viii. ஆற்று வடிநில மேலாண்மை வாரியங்கள், ஆற்று வடிநில மேலாண்மைக் குழுக்கள் மற்றும் இவற்றிற்கு உதவிட 13 வல்லுநர்களைக் கொண்ட ஒரு பொது தொழில்நுட்ப செயலகம் ஆகியவை பாலாறு மற்றும் தாமிரபரணி ஆற்று வடிநிலங்களுக்காக அமைக்கப்பட்டது. இது தெற்கு ஆசியாவிலேயே ஒரு முன்னோடி செயலாகும்.
- ix. காவேரி வடிநிலத்தைத் தவிர, இதர அனைத்து வடிநிலங்களிலும் நுண்ணிய நீர்வளத் திட்டமிடல் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

x. இத்திட்டத்தின்கீழ் 18,211 நீர்வள ஆதாரத் துறை அலுவலர்களுக்கும், 1,725 வேளாண்மைத் துறை அலுவலர்களுக்கும், 4,997 வருவாய்த் துறை அலுவலர்களுக்கும், 13,931 வேளாண் பெருமக்களுக்கும் மற்றும் 658 இதர அலுவலர்களுக்கும் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. மேலும், 10,700 வேளாண் பெருமக்களுக்கும், 400 தள அலுவலர்களுக்கும், பாசன வேளாண் முனைப்புத் திட்டத்தின்கீழ் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. இதைத்தவிர, 150 ஏற்புடைய ஆராய்ச்சி முயற்சிகளும், 45 வேளாண் விரிவாக்க முகாம்களும் நடத்தப்பட்டன.

xi. உலக வங்கி நிதியுதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட அணைப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தின் எஞ்சியுள்ள பணிகள், வீரூர், சாத்தனூர் மற்றும் கோமுகி அணைகளிலும், சேத்தியாத்தோப்பு அணைக்கட்டிலும் மற்றும் வெலிங்டன் நீர்த் தேக்கத்தில் கூடுதல் பணிகளும் இத்திட்டத்தின்கீழ் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இத்திட்டத்தினை உலக வங்கி கடனுதவியுடன் நிறைவேற்றியதன் மூலம் தமிழ்நாட்டில் பாசனக் கட்டமைப்புகள் மற்றும் பாசன அமைப்புகளின் தரம் உயர்த்தப்பட்டு, நவீனப்படுத்தப்பட்டதுடன், நீர்வள மேலாண்மையில் விவசாயிகளின் பங்கேற்பினை அரசு உறுதி செய்தது.

இந்த நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டத்தின்கீழ், ஒருங்கிணைந்த நீர்வள மேலாண்மை என்ற கோட்பாட்டின்கீழ், சித்தாறு வடிநிலத்தின்கீழ் உள்ள ஹனுமாநதி உப வடிநிலத்தில் முன்னோடித் திட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டது. இதில் சம்பந்தப்பட்ட அனைத்துத் துறைகளின் வளர்ச்சிப் பணிகளும் ஒருங்கிணைந்து நிறைவேற்றப்பட்டன. இந்த முயற்சியே, நீர்வள, ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டத்தின் தொடர் திட்டமான, தற்பொழுது நிறைவடைந்த நீர்வள நிலவளத், திட்டத்திற்கு (Irrigated Agriculture Modernization and Water Bodies Restoration and Management Project-IAMWARM Project) வித்திட்டது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

3.3 நீர்வள, நிலவளத் திட்டம் (IAMWARM PROJECT)

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், வெற்றிகரமாக நிறைவேற்றப்பட்ட நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டத்தின் தொடர் திட்டமாக நீர்வள, நிலவளத் திட்டத்தினை 2005 ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கினார்கள். இத்திட்டத்திற்கான பன்னோக்கு திட்ட முகமை 1-12-2005 அன்று துவக்கப்பட்டது. இத்திட்டத்திற்கான திட்ட விரைவுபடுத்தும் குழு 13-12-2005 அன்று உருவாக்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் நோக்கம், ஒவ்வொரு ஆற்று வடிநிலத்திலும் பாசன அமைப்புகளை நவீனப்படுத்துதல் மற்றும் வேளாண் துறைக்கு ஒரு புதிய வளர்ச்சி உதவேகத்தையும் அளிப்பதுவும் ஆகும். இத்திட்டத்திற்கான திருத்தப்பட்ட திட்ட மதிப்பீடு 2,82,093 இலட்சம் ரூபாய் ஆகும். இத்திட்டமானது ஜூன் 2015 இல் செவ்வனே நிறைவுபெற்றது.

3.4 அணைப் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம் (DRIP)

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் தொலைநோக்குப் பார்வையின்கீழ் அணைப் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டது. இத்திட்டத்திற்கான ஒப்பந்தம் உலக வங்கியுடன் 21-12-2011 அன்று மேற்கொள்ளப்பட்டது. இந்தியாவில் குறிப்பிடத்தக்க அளவில் அணைகள் உள்ள மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்றாகும். இந்த அணைகளை பலப்படுத்தி, உரிய முறையில் பராமரித்து தொடர் கண்காணிப்பு மற்றும் புனரமைப்பு நடவடிக்கைகள்மூலம் அவற்றினை பாதுகாப்பது மிக அவசியமானதாகும். இதனைக் கருத்தில் கொண்டு, உலக வங்கி கடனுதவியுடன் அணைப் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம், 74,549 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. உலக வங்கியால், இத்திட்டத்தினைச் செயலாக்கிட, இந்தியாவில் தெரிவு செய்யப்பட்ட நான்கு மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்றாகும். இத்திட்டத்தில் உலக வங்கி மற்றும் மாநிலத்தின் நிதிப் பங்களிப்பு 80:20 என்ற விகிதத்தில் உள்ளது.

இத்திட்டத்தில் நீர்வள ஆதாரத் துறை, தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழகம் மற்றும் வேளாண் பொறியியல் துறை ஆகிய மூன்று அமைப்புகள் பங்கேற்கின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இத்திட்டத்தின்கீழ், 107 அணைகளில் புனரமைப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. இதில் 69 நீர்வள ஆதாரத் துறை அணைகளும் (64 அணைகள் + 4 குடிநீர் நீர்த்தேக்கங்கள் + 1 கீழணை), 38 தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழக அணைகளும் அடங்கும். மேலும், கிருஷ்ணகிரி மற்றும் குந்தாபாலம் ஆகிய இரு நீர்த்தேக்கங்களில் நீர்ப் பிடிப்புப் பகுதிகளில் மண் அரிப்பைத் தடுக்கும் பணிகள் வேளாண் பொறியியல் துறையினால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

துறை வாரியான நிதி ஒதுக்கீடு

வ. எண்	துறை	அமெரிக்க டாலர் (\$) (மில்லியனில்)	ரூபாய் (இலட்சத்தில்)
அ.	நீர்வள ஆதாரத் துறை	97.91	46,994
ஆ.	வேளாண் பொறியியல் துறை	3.21	1,541
இ.	தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழகம்	54.19	26,014
	மொத்தம்	155.31	74,549

இத்திட்டத்தின் மூன்று முக்கிய கூறுகள்:

- அணை மற்றும் அணை சார்ந்த கட்டமைப்புகளைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்.
- அணை பாதுகாப்பு தொடர்புடைய துறைகளின் உள் கட்டமைப்புகளை பலப்படுத்துதல்.
- மாநில திட்ட மேலாண்மைப் பிரிவினை அமைத்தல்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

கட்டம் I இல் உள்ள பணிகளின் நிலை

கட்டம் I இல், தெரிவு செய்யப்பட்ட II நீர்வள ஆதாரத் துறை அணைகளில், 5 அணைகளான வடக்குப்பச்சையாறு, நம்பியாறு, அடவிநயினார்கோவில், கொடுமுடியாறு மற்றும் பொய்கையாற்றில் கட்டுமானப் பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன. மேலும், மேர்தானா, சித்தமல்லி, கோமுகிநதி, கொடகனாறு மற்றும் வீரீர் ஆகிய 5 அணைகளில் புனரமைப்புப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. எஞ்சியுள்ள மணிமுத்தாறு அணையில் பணிகள் விரைவில் தொடங்கப்படவுள்ளன.

கட்டம் I ஐத் தவிர இதர 58 நீர்வள ஆதாரத் துறை அணைகளில் பணிகளின் நிலை

மீதமுள்ள 58 நீர்வள ஆதாரத் துறை அணைகளில் (கட்டம் I-ஐத் தவிர), II அணைகளுக்கான பணிகளுக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதில் 6 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. மீதமுள்ள 5 பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படவுள்ளன.

4.0 நீர்ப் பாசன கட்டமைப்புகள்-கடந்த நான்காண்டு கால சாதனைகள்

நீரானது அனைத்து உயிரினங்களும் உயிர் வாழ்வதற்கு ஓர் அத்தியாவசியத் தேவையாகவும், அதே சமயத்தில், அனைத்துவிதமான மேம்பாட்டுப் பணிகளுக்கும் ஒரு முக்கியமான அம்சமாகவும் விளங்குகிறது. அவ்வாறாக விளங்கும் நீர்வள ஆதாரத்தை மேம்படுத்துவதற்காகவும், சமுதாயத்தின் பயன்பாட்டிற்காகவும், பழங்காலத் தொட்டு பல்வேறு திட்டங்கள் அரசால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. குடிநீர் மற்றும் பிற பயன்பாடுகளுக்கு நீர் வழங்குதலில் குறிப்பிடத்தக்க மேம்பாடு அடைந்துள்ள போதிலும், மாநிலத்தின் நிச்சயமற்ற பருவ மழையினாலும், கிடைக்கக்கூடிய குறைந்தபட்ச நீர்வளத்தினைக் கொண்டு அதிகப்படியான பாசன சாத்தியக்கூறுகள் உருவாக்கப்பட்டு, உபயோகப்படுத்தப்பட்டு பல்வேறு துறைகளுக்கு பங்கீடு செய்வது ஒரு சவாலாக அமைந்துள்ளது. இருப்பினும், தொடர்ந்து அதிகரித்து வரும் மக்கள்தொகை, நகரமயமாக்கல், தொழில்மயமாக்கல் போன்ற நிகழ்வுகளால் பாசனம், வீட்டுத் தேவைகள், தொழிற்சாலைத் தேவைகள் முதலியவற்றிற்குத் தேவைப்படும் நீரின் அளவு கணிசமாக அதிகரித்து வருகிறது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

நிலத்தடி நீர் மற்றும் மேற்பரப்பு நீரினை உபயோகப்படுத்துவதற்கான பல்வேறு திட்டங்கள் ஒவ்வொரு காலகட்டத்திலும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. எனினும், நீரினை மிக அதிகமாக உபயோகப்படுத்துவதால் நீர்ப் பயன்பாட்டு நிலைத்தன்மை பாதிக்கப்படுவதுடன் நிலத்தடி நீர் மட்டமும் குறைந்து வருகிறது. மேலும், தொழில் வளர்ச்சியுடன்கூடிய நகரமயமாக்கலால் நீரின் பயன்பாடு அதிகமாவதுடன் நிலத்தடி மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் மாசடைகிறது. மேலும், குறைந்த நீர்ப் பயன்பாட்டுத் திறனால், ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ள வசதிகளின் நீர் உபயோகம் பெரிதும் பாதிக்கப்படுவதுடன், உருவாக்கப்பட்ட பாசனத் திறனளவு மற்றும் உபயோகப்படுத்தப்பட்ட பாசனத் திறனளவுக்குமான இடைவெளி அதிகரிக்கிறது.

மேற்கண்ட சூழ்நிலைகளை எதிர்கொள்ளும் விதமாக மாநிலத்தில், கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில், நீர்வள ஆதாரத் துறை பல பாசன உள் கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்தி, வளர்ச்சித் திட்டப் பணிகளைச் செயல்படுத்தியுள்ளது. மேலும், அனைப் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம், வெள்ளத் தணிப்புத் திட்டங்கள், கடலோரப் பாதுகாப்புத் திட்டப் பணிகள், செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டுத் திட்டப் பணிகள் மற்றும் காவேரி கழிமுகப் பகுதியில் பருவ நிலை மாறுதலை எதிர்கொள்ளும் திட்டப் பணிகள் ஆகியவை செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

இப்பணிகள், மாநில நிதி, மத்திய—மாநில பங்கிட்டு நிதி, உலக வங்கி, நபார்டு வங்கி மற்றும் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கிகளின் கடனுதவி ஆகிய நிதியாதாரங்களின்மூலம் செயலாக்கப்படுகின்றன.

நிறைவேற்றப்பட்ட மற்றும் செயலாக்கத்தில் உள்ள பணிகளின் விவரங்கள்:

சென்னை மாநகரின் குடிநீர்த் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்தல் மற்றும் புதிய நீர்த்தேக்கங்கள் அமைத்தல். திருவள்ளூர், பெரம்பலூர் மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் 3 புதிய நீர்த்தேக்கங்கள் அமைக்கும் பணிகள் ரூ.45,807 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நடைபெற்று வருகின்றன. அதன் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

(அ) மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், சென்னை மாநகரின் அதிகரித்துவரும் குடிநீர்த் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய வேண்டி, திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில், கண்ணன்கோட்டை மற்றும் தேர்வாய்கண்டிகை கிராமங்களில் உள்ள கண்ணன்கோட்டை இசா இராஜநேரி மற்றும் தேர்வாய்கண்டிகை ஏரிகளை இணைத்து ஒரு புதிய நீர்த்தேக்கத்தை உருவாக்க ஆணையிட்டார்கள். இந்தியா சுதந்திரம் அடைந்த பிறகு, சென்னை மாநகருக்கு குடிநீர் வழங்குவதற்காக அமைக்கப்பட்டுவரும் முதல் நீர்த்தேக்கம் இதுவெயாகும்.

இந்நீர்த்தேக்கம் அமைக்கும் பணி ரூ.33,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் செயலாக்கத்தில் உள்ளது. இரண்டு நிரப்புதலில், 1 டி.எம்.சி. அடி நீரினைத் தேக்கும்விதமாக இந்நீர்த்தேக்கம் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது.

திட்டத்தின் முக்கிய அம்சங்கள்:

- கண்ணன்கோட்டை மற்றும் தேர்வாய்கண்டிகை பெரிய ஏரிகளை இணைத்து 7.15 கி.மீ. நீளத்திற்கு மண் கரை அமைத்து புதிய நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்.
- கண்டலேறு—பூண்டி கால்வாய் தொலைகல் 2,200 மீட்டரிலிருந்து 8,300 மீட்டர் நீளத்திற்கு பிரிவுக் கால்வாய் அமைத்து கிருஷ்ணா நதி நீரை புதிய நீர்த்தேக்கத்தில் சேமித்தல்.
- தற்போதுள்ள பாசன நிலங்களுக்கு பாசன வசதிகளை உறுதி செய்தல்.
- இத்திட்டத்திற்கு 800.65 ஏக்கர் பட்டா நிலமும், 629.92 ஏக்கர் புறம்போக்கு நிலமும் மற்றும் 54.59 ஏக்கர் வனத் துறை நிலமும், ஆக மொத்தம் 1,485.16 ஏக்கர் நிலம் தேவைப்படுகிறது.
- இத்திட்டத்திற்குத் தேவையான அனைத்து பட்டா நிலங்கள் மற்றும் புறம்போக்கு நிலங்கள் கையகப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. வனத் துறை நிலங்களை கையகப்படுத்த மத்திய அரசின் முதல் மற்றும் இரண்டாம் கட்ட ஒப்புதல் பெறப்பட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- மொத்தம் 8.3 கி.மீ. நீளத்தில் சுமார் 6.15 கி.மீ. நீளத்திற்கு கால்வாய் அமைக்கும் பணி நடைபெற்று வருகின்றது. மொத்தமுள்ள 7.15 கி.மீ. நீள புதிய நீர்த்தேக்கக் கரை அமைக்கும் பணியில், சுமார் 5.45 கி.மீ. நீளத்தில் பணி நடைபெற்று வருகிறது. அரசு புறம்போக்கு நிலங்கள் மற்றும் கையகப்படுத்தப்பட்டுள்ள பட்டா நிலப் பகுதிகளில், உள்வாங்கி (Inlet), நீரொழுங்கி (Regulator) மற்றும் பாலங்கள் போன்ற குறுக்குக் கட்டுமானப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
- இந்நிலையில் வரும் மழைக்காலத்தில் பெறப்படும் நீரினை சேமிக்க, அனைத்துப் பணிகளும் முடிவுற முயற்சிகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன.

(ஆ) பெரம்பலூர் மாவட்டம், கொட்டரை கிராமம், ஆலத்தூர் வட்டம், மருதையாற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்

மருதையாறு நதியானது கொள்ளிடம் ஆற்றின் கிளை நதியாகும். இந்நதி, பெரம்பலூர் மாவட்டம், தும்பரன்பட்டி கிராமத்தின் அருகில் பச்சமலையிலிருந்து உற்பத்தியாகி இரு பருவ மழைக் காலங்களிலும் நீர் பெறுகின்றது.

இப்பகுதியில் விவசாயமானது பெரும்பாலும் பருவ மழையை சார்ந்தே இருப்பினும், பருவ மழையானது நிச்சயமற்ற நிலையில் உள்ளது. இப்பகுதி நிலத்தடி நீர் இருப்பு அதிநுகர்வு மண்டலத்தில் (over exploited zone) அமைந்துள்ளதால், புன்செய் நிலப் பகுதிகளுக்கு பாசனப் பயன்களை வழங்கும்பொருட்டு இத்திட்டம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

மருதையாறு நீர்த்தேக்கமானது ரூ.10,800 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மருதையாற்றின் குறுக்கே கட்டப்பட உள்ளது. இந்நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு 211.58 மில்லியன் கன அடி ஆகும். இந்நீர்த்தேக்கத்தின் வருடாந்திர கொள்ளளவு (இருமுறை நிரம்புவதால்) 423.16 மில்லியன் கன அடி ஆகும். இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதன்மூலம் 4,194 ஏக்கர் புதிய புன்செய் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

இத்திட்டத்திற்கென முதற் கட்டமாக ரூ.2,327.30 இலட்சத்திற்கு நிருவாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. அதில், நில அளவை மற்றும் விரிவான தல ஆய்வுப் பணிகளுக்காக ரூ.65.50

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இலட்சம் மற்றும் நிலம் கையகப்படுத்துவதற்காக ரூ.2,261.80 இலட்சம் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

திருத்திய நேர்ப்பாட்டின்படி 92164 ஏக்கர் பரப்புவைய பட்டா புன்செய் நிலங்களும், 222.94 ஏக்கர் புறம்போக்கு நிலங்களும் இத்திட்டத்திற்காக கையகப்படுத்தப்பட வேண்டி உள்ளது. பட்டா நிலங்களை தனி நபர் பேச்சுவார்த்தைமூலம் கையகப்படுத்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. இதுவரை சுமார் 90 விழுக்காடு நில உரிமையாளர்கள் ஒப்புதல் கடிதங்களை அளித்துள்ளனர். மண் ஆய்வுப் பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன. மண் கரை மற்றும் நீர் வழிந்தோடி பகுதிகளுக்கான வடிவமைப்பு மற்றும் வரைபடங்கள் இறுதி செய்யப்பட்டுள்ளன. மதகுகள் மற்றும் வழங்கு வாய்க்கால்களுக்கான வடிவமைப்பு மற்றும் வரைபடங்கள் இறுதி செய்யப்பட்டு, விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது.

- (இ) மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 2011 ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர்கள் மாநாட்டில், தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் பேய்க்குளம், பொட்டைக்குளம் மற்றும் கோரம்பள்ளம் கண்மாய்களை ரூ.2,007 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நீர்த் தேக்கங்களாக உயர்த்த அறிவித்தார்கள்.

தாமிரபரணி ஆற்றுப் பாசன அமைப்பில் திருவைகுண்டம் அணைக்கட்டு இறுதி அணைக்கட்டாகும். இவ்வணைக்கட்டிலிருந்து பிரியும் வடக்கு பிரதான கால்வாயின் கடைமடைப் பகுதியில் பேய்க்குளம், பொட்டைக்குளம் மற்றும் கோரம்பள்ளம் ஏரிகள் அமைந்துள்ளன. இந்த ஏரிகள் வடிகால்களின் வாயிலாகவும் நீர்வரத்துப் பெறுவதனால் இந்த ஏரிகளில் பெருமளவில் களிமண் படிந்து, அவற்றின் கொள்ளளவு குறைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதன் மூலம் 5,927 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன உறுதி பெறும். இத்திட்டம் முடியும் தருவாயிலுள்ளது.

4.1 மாநிலத்திற்குள் பாயும் ஆறுகளை இணைத்தல்

பருவநிலை மற்றும் ஆண்டு மழையளவின் நிச்சயமற்ற நிலை காரணமாக, மழையின் கால நிலைகளை சரியாகக் கணிக்க இயலாத நிலை மாநிலத்தின் மிகப் பெரிய பிரச்சினையாக

2015 ஆகஸ்ட் 27]

உள்ளது. மழையளவானது மாநிலத்தின் பல்வேறு பகுதிகளிலும் மாறுபடுவதனால், ஒரு சில பகுதிகளில் ஒரு போகப் பயிர்களைக்கூட, பயிர் செய்ய போதுமான நீர் இல்லாத நிலை உள்ளது. இதற்கு மாறாக, சில பகுதிகளில் அளவுக்கதிகமான மழை நீரினால் வெள்ளப்பெருக்கு ஏற்பட்டு அதனால் பல பாதிப்புகள் ஏற்படுகின்றன.

எனவே, நதிகளை இணைப்பதன்மூலம், விவசாயப் பயன்பாட்டில் இல்லாத மற்றும் பாசன வசதி அளிக்க இயலாத பெருவாரியான நிலப் பரப்புகளை வளமுள்ளதாக மாற்ற இயலும். கனமழைக் காலங்களில், சில இடங்களில் பெரு வெள்ளங்கள் ஏற்படுவதோடு, வேறு சில பகுதிகளில் வறட்சி போன்ற நிலையும் காணப்படுகிறது. நதிகளை இணைப்பதன் மூலமாக அதிக நீர் பெரும் பகுதிகளிலிருந்து வறட்சி மற்றும் போதுமான மழையளவு பெறாத பகுதிகளுக்கு நீரினை கால்வாய்கள்மூலம் வழங்குவதன் வாயிலாக இந்நிலையை மாற்ற முடியும். மேலும், அதிக அளவு உபரி நீர் கடலில் சென்று கலப்பதையும் தடுக்க முடியும்.

இந்நோக்கங்களின் அடிப்படையில் அரசு, மாநிலத்திற்குள் பாயும் ஆறுகளை இணைக்கும் திட்டத்திற்கு முக்கியத்துவம் அளித்து வருகிறது.

மாநிலத்திற்குள் பாயும் ஆறுகளை இணைக்கும் திட்டப் பணியின்கீழ், ரூ.25,445 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கரூர் மாவட்டத்தில் ஒரு பணி நிறைவடைந்துள்ளது. மேலும், திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் 56,931.84 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும் வகையில் ரூ.36,900 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான மற்றொரு பணி செயலாக்கத்தில் உள்ளது.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

4.1.1 கரூர் மாவட்டம், கிருஷ்ணராயபுரம் வட்டம், மாயனூர் கிராமம், காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே கதவணை அமைக்கும் பணி

கரூர் மாவட்டம், கிருஷ்ணராயபுரம் வட்டம், மாயனூர் கிராமம், காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள கட்டளை படுகை அணையிலிருந்து 250 மீட்டர் கீழ்ப்புறம் ரூ.25,445 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புதிய கதவணை கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இப்புதிய கதவணை மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 25-6-2014 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டது.

இந்த அணையின் நீளம் 1,230 மீட்டர் ஆகும். இதன் நீர்த்தேக்கும் உயரம் 5.10 மீட்டர் ஆகும். இதில் வினாடிக்கு 4,63,000 கன அடி நீரினை வெளியேற்றும் வகையில் 86 நீர்ப்போக்கிகள் மற்றும் 12 மணற்போக்கிகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் மட்டும் இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ.16,250 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

திட்டப் பயன்பாடு

- கட்டளை உயர்மட்டக் கால்வாய், புதிய கட்டளை உயர்மட்டக் கால்வாய், வடகரைக் கால்வாய் மற்றும் தென்கரைக் கால்வாய் ஆகிய நான்கு கால்வாய்களுக்கு நீர் மேலாண்மை மற்றும் நீர் கடத்தும் திறன் மேம்படுத்தப்பட்டு 1,01,312 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசனம் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளதுடன், நீர் செறிவூட்டப்பட்டு கிணற்றுப் பாசனம் மேம்படவும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- சுமார் 5.10 மீட்டர் உயரம் நீர் இருப்பினால் 105 டி.எம்.சி. அடி நீர் தேக்கப்பட்டுள்ளது. கதவணையின் மேற்புறப் பகுதியில் சுமார் 12 கி.மீ. தூரத்திற்குத் தேக்கப்பட்டுள்ள நீர் இருப்பினால் பாசனம் அல்லாத காலங்களில், அருகிலுள்ள பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு, நீர் இருப்பு அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இத்திட்டத்தில் இருவழிப் பாலமும் அமையப் பெற்றுள்ளதால், இரு கரைகளின் அருகிலுள்ள கிராம மக்கள் சுமார் 45 கிலோ மீட்டர் சுற்றிச் செல்லும் பயண தூரம் தவிர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- இத்திட்டத்தினுமூலம் அக்னியாறு, தெற்கு வெள்ளாறு, மணிமுத்தாறு, வைகை மற்றும் குண்டாறு ஆகிய ஆறுகளை புதிய இணைப்புக் கால்வாய்மூலம் இணைத்து காவேரி ஆற்றிலிருந்து சுமார் 5.40 டி.எம்.சி. அடி உபரி வெள்ள நீரினைத் திருப்பிவிட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

4.1.2 திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் தாமிரபரணி-கருமேனியாறு-நம்பியாறு இணைப்பு

- மாநிலத்தில் தாமிரபரணி ஆற்றுப் பாசன அமைப்பு மட்டுமே ஏறக்குறைய ஆண்டு முழுவதும் மேற்பரப்பு நீரோட்டம் உள்ள ஆற்றுப் பாசன அமைப்பாகும். இவ்வாற்றின் நீர்ப் பிடிப்பு பகுதிகள் மற்றும் அதனைச் சார்ந்த நீர்த்தேக்கங்கள் வடகிழக்கு மற்றும் தென்மேற்குப் பருவ மழையின் மூலமாக அதிகமான மழையைப் பெற்று வருகின்றன. தாமிரபரணி ஆற்றில் 75 ஆண்டுகளில் சராசரியாக 13.758 டி.எம்.சி. அடி உபரி நீர் வெளியேறியுள்ளதாக கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. 2014 ஆம் ஆண்டில் சுமார் 17.484 டி.எம்.சி. அடி உபரி நீர் வெளியேறியுள்ளது. இதற்கு மாறாக, திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் சாத்தான்குளம் மற்றும் திசையன்விளை பகுதிகள் வறட்சி மிகுந்த பகுதிகளாக உள்ளன. தாமிரபரணி ஆற்றிலிருந்து கடலில் சென்று கலக்கும் 13.758 டி.எம்.சி. அடி உபரி நீரில் சுமார் 2.765 டி.எம்.சி. அடி நீரினை பயன்படுத்திக்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.
- தாமிரபரணி ஆற்று அமைப்பின்கீழ் 8 அணைக்கட்டுகள் உள்ளன. இதில் கன்னடியன் அணைக்கட்டு மூன்றாவது அணைக்கட்டாகும். கன்னடியன் அணைக்கட்டிலிருந்து பிரிந்து செல்லும் கன்னடியன் கால்வாயானது, அவ்வணைக்கட்டின்கீழ் உள்ள பாசனத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்து வருகிறது.
- திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் தாமிரபரணி ஆற்றினை கருமேனியாறு மற்றும் நம்பியாற்றுடன் இணைக்கும்விதமாக கன்னடியன் கால்வாயிலிருந்து ஒரு புதிய வெள்ள நீர்க் கால்வாய் அமைத்து சாத்தான்குளம் மற்றும் திசையன்விளை ஆகிய வறட்சிப் பகுதிகள் பயன்பெற ரூ.36,900 இலட்சத்திலான திட்டப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

• இத்திட்டத்தின் முக்கிய அம்சங்கள்:

* தற்போதுள்ள கன்னடியன் அணைக்கட்டினை மேம்படுத்தும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

* கன்னடியன் கால்வாயை 0 கி.மீ. முதல் 6.5 கி.மீ. வரை அகலப்படுத்தி அதன் நீர் கடத்தும் திறனை விநாடிக்கு 480 கன அடியிலிருந்து 3,680 கன அடியாக அதிகரித்தல்.

* கன்னடியன் கால்வாயின் தொலைகல் 6.5 கி.மீ முதல் 73 கி.மீ. வரை ஒரு புதிய கால்வாய் அமைத்தல்.

* பச்சையாற்றின் குறுக்கே கலிங்கு (weir) அமைத்தல்.

* எம்.எஸ். தேரியில் கசிவுநீர்க் குட்டை (2,000 மீ × 200 மீ) அமைத்தல்.

* இணைப்புக் கால்வாய் மற்றும் வழங்கு வாய்க்கால்கள் அமைத்தல்.

* 252 ஏரிகளுக்கு நீர் வழங்க 21 ஊட்டுக் கால்வாய்களை அமைத்தல்.

* கருமேனியாற்றின் குறுக்கே 2 தடுப்பணைகள் கட்டுதல்.

* 3 இரயில்வே பாலங்கள் மற்றும் ஒரு 6 வழித்தடப் பாலங்கள் கட்டுதல்.

* இரயில்வே மற்றும் தரைப்பாலங்கள் உள்ளிட்ட 452 குறுக்கு கட்டுமானங்கள் கட்டுதல்.

- இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதன்மூலம், 42,012.86 ஏக்கர் புதிய பாசனப் பரப்பு உட்பட 56,931.84 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன உறுதிபெறும். மேலும், இத்திட்டத்தினால் அருகிலுள்ள 5,220 கிணறுகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் அதிகரிப்பதுடன் 50 கிராமங்கள் பயன்பெறும்.

இத்திட்டத்தை, ரூ.36,900 இலட்சம் மதிப்பீட்டுத் தொகையில் விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப் பயன் திட்டத்தின்கீழ் (AIBP) உதவிபெறும் நோக்கில் நான்கு நிலைகளாக செயல்படுத்த ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது. மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் (CWC)

2015 ஆகஸ்ட் 27]

12 இயக்ககங்கள் இக்கருத்துருவிற்கு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளன. இதில் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகத்தின் ஒப்புதல் 28-5-2015 தேதியிட்ட கடிதம்மூலம் பெறப்பட்டது.

இத்திட்டத்தின் திருத்திய விலை மதிப்பீடு 2014-2015 ஆம் ஆண்டு விலை விவரப்படி ரூ.872.54 கோடிக்கு மத்திய நீர்க் குழுமத்தில் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப் பயன் திட்டத்தின்கீழ் (AIBP) உதவிபெறும் நோக்கில் இத்திட்டத்தின் திருத்திய விலை மதிப்பீடு 16-7-2015 இல் நடைபெற்ற மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் குழுக் கூட்டத்தில் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

தற்போது, முதல் மற்றும் இரண்டாவது நிலைகளில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இத்திட்டத்தின் மூன்று மற்றும் நான்காவது நிலைகளின்கீழ் நிலம் கையகப்படுத்தும் பணிகளுக்கு நிருவாக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் முதல் மற்றும் இரண்டாம் நிலைப் பணிகளுக்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட மொத்த செலவினம் ரூ.20,859 இலட்சத்தில், 2011-2015 ஆம் ஆண்டுகளில் மேற்கொள்ளப்பட்ட செலவினம் ரூ.11,088 இலட்சமாகும்.

4.2 செயற்கை முறையில் நீர்ச் செறிவூட்டும் கட்டுமைப்புகள்

மேற்பரப்பு நீரோட்டத்தின் இயல்பினை தகுந்த கட்டுமான தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி, மாற்றியமைத்து, நிலத்தடி நீரைப் பெருக்குதலே செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீரைச் செறிவூட்டும் திட்டங்களின் நோக்கமாகும். அதிகப்பட்ச பயன்பாட்டினால் வறண்ட நிலையில் உள்ள நீர்த்தாங்கிகளின் நிலைத்தன்மையை மேம்படுத்துதல், வருங்காலத் தேவைகளின் பொருட்டு அதிகமான மேற்பரப்பு நீரைச் சேமித்து வைத்து பாதுகாத்தல், சுத்தமான நீரினை நிலத்தில் செலுத்துவதன்மூலம் நிலத்தடி நீரின் தரத்தினை உயர்த்துதல், நீரை மறு உபயோகத்திற்கு பயன்படுத்தும்பொருட்டு, கழிவுநீர் மற்றும் சாக்கடை நீரில் உள்ள பாக்கடிரியா மற்றும் வேறு பல கிருமிகளை நீக்குதல் போன்றவை செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டும் கட்டுமானங்களைக் கட்டுவதன்மூலம் தீர்வடைகின்றன. நீர்த்தாங்கிகளை வளப்படுத்துவதே செயற்கை முறை நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டுதலில் மிக முக்கியமானதாகும்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

பருவ மழைக் காலங்களில் உபரி நீரினை தேக்கி வைப்பதற்கு கீழ்மட்ட நிலத்தடி நீர்த்தேக்கங்கள் (Sub-Surface Reservoirs) அமைத்தல் தொழில்நுட்ப சாத்தியமான மாற்று வழியாகிறது. மேலும், கீழ்மட்ட நிலத்தடி நீர்த்தேக்கங்களால் கணிசமான அளவில் நீரைத் தேக்கவும் இயலும். நிலத்தடி நீரைச் செறிவூட்ட உதவும் நீர்த்தேக்க அமைப்புகள் சிறிய அளவில் மற்றும் குறைந்த செலவில் அமைக்கப்படக் கூடியவையாக உள்ளன. அவை, தடுப்பணைகள், கசிவுநீர்க் குட்டைகள், மேற்பரப்பு ஊடு வடிநிலங்கள், கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர்கள், நீர்ச்செறிவுத் துளைகள்/கிணறுகள் ஆகும்.

4.2.1 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் அறிவிக்கப்பட்ட நீர்ச் செறிவூட்டுத் துளைகள் அமைத்தல்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 2012 ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற மாவட்ட ஆட்சியர்கள் மாநாட்டில் ரூ.2,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் திருவாரூர் மாவட்டத்தில் நீர்ச் செறிவூட்டுத் துளைகள் அமைக்கப்படும் என அறிவித்தார்கள். இதன்படி, திருவாரூர் மாவட்டத்தில் காவேரி மற்றும் வெண்ணாறு உப வடிநிலங்களில் 1,335 செயற்கை முறை நீர்ச் செறிவூட்டுத் துளைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

4.2.2 செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டும் பெருந்திட்டம்

செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டும் பெருந்திட்டத்தின்கீழ் நிலத்தடி நீர் வளத்தினை மீளப் பெறும் பொருட்டு, ஒரு பெருந்திட்டம் ரூ.55,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டது. இத்திட்டத்தின்கீழ், நீர்வள ஆதாரத் துறையின்மூலம் ஆறுகளின் குறுக்கே தடுப்பணைகள் மற்றும் நீர்ச் செறிவூட்டும் துளைகள் கட்டப்பட்டுள்ளன. ஓடைகள் மற்றும் சிற்றோடைகளின் குறுக்கே சிறிய தடுப்பணைகள் மற்றும் கசிவுநீர் குட்டைகள் இதர துறைகளான தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் (TWAD), வேளாண்மை பொறியியல் துறை (AED) மற்றும் வனத் துறை மூலமாக கட்டப்பட்டுள்ளன.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில், நீர்வள ஆதாரத் துறையின்மூலம் ஆறுகளின் குறுக்கே 213 தடுப்பணைகள், 2 நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர்கள், 5 தளமட்டச் சுவர்கள், 29 கசிவுநீர்க் குட்டைகள், 1 படுகை அணை மற்றும் 6 கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

சுவர்கள் ரூ.15,838 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அரியலூர், கோயம்புத்தூர், கடலூர், தருமபுரி, திண்டுக்கல், ஈரோடு, கரூர், கிருஷ்ணகிரி, மதுரை, நாகப்பட்டினம், நாமக்கல், நீலகிரி, பெரம்பலூர், புதுக்கோட்டை, சேலம், சிவகங்கை, தஞ்சாவூர், தேனி, தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, திருப்பூர், திருவள்ளூர், திருவண்ணாமலை, வேலூர், திருவாரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, விழுப்புரம் மற்றும் விருதுநகர் ஆகிய 28 மாவட்டங்களில் கட்டப்பட்டுள்ளன. மேலும், தருமபுரி, கிருஷ்ணகிரி, சிவகங்கை, திருவாரூர் மற்றும் தஞ்சாவூர் மாவட்டங்களில் ஆற்றுப் படுகைகளில் ரூ.566 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 266 நீர்ச் செறிவூட்டுத் துளைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. முடிக்கப்பட்ட கட்டமைப்புகளின் அருகே உள்ள கிணறுகளில் நீர்மட்ட அளவுகள் எடுக்கப்பட்டு நிலத்தடி நீரின் தரம் மற்றும் இருப்பு தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்படுகிறது.

இக்கட்டமைப்புகளைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் 1.7 மீட்டர் முதல் 4.5 மீட்டர் வரை குறிப்பிடத்தக்க வகையில் உயர்ந்து, வேளாண் உற்பத்தித் திறன் மற்றும் நிலத்தடி நீரின் தரம் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் முடிக்கப்பட்ட கட்டமைப்புகளின் விவரங்கள்:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	கட்டமைப்புகளின் வகை	எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு
1.	தடுப்பணை	213	12,273
2.	நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர்	2	645
3.	தளமட்டச் சுவர்	5	398
4.	கசிவுநீர்க் குட்டை	29	1,244
5.	படுகை அணை	1	750
6.	நீர்ச் செறிவூட்டுத் துளை	266	566
7.	கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர்	6	528
	மொத்தம்	522	16,404

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

மாவட்ட வாரியான தடுப்பணைகளின் விவரங்கள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	மாவட்டம்	தடுப்பணை	
		எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு
1.	அரியலூர்	10	282
2.	கோயம்புத்தூர்	12	348
3.	கடலூர்	5	173
4.	தருமபுரி	6	240
5.	திண்டுக்கல்	20	575
6.	ஈரோடு	12	525
7.	கரூர்	3	96
8.	கிருஷ்ணகிரி	3	204
9.	மதுரை	9	145
10.	நாகப்பட்டினம்	1	50
11.	நாமக்கல்	8	188
12.	நீலகிரி	1	59
13.	பெரம்பலூர்	3	60
14.	புதுக்கோட்டை	6	103
15.	சேலம்	9	235
16.	சிவகங்கை	8	340
17.	தஞ்சாவூர்	6	364
18.	தேனி	9	426
19.	தூத்துக்குடி	13	1,628
20.	திருநெல்வேலி	24	967

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	மாவட்டம்	தடுப்பணை	
		எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு
21.	திருப்பூர்	4	88
22.	திருவள்ளூர்	6	2,901
23.	திருவண்ணாமலை	4	94
24.	திருவாரூர்	4	168
25.	திருச்சிராப்பள்ளி	4	83
26.	வேலூர்	2	119
27.	விழுப்புரம்	7	412
28.	விருதுநகர்	14	1,400
	மொத்தம்	213	12,273

4.2.3 தமிழ்நாடு நீர்வள, நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் செயற்கை முறை நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டுக் கிணறுகள் அமைத்தல்

நீர்வள, நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் ரூ.2,482 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், சீரமைக்கப்பட்ட 54 ஏரிகளின் படுகைகளில் நிலத்தடி நீர் வளத்தினைப் பெருக்கிட, 56 செயற்கை முறை நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டுக் கிணறுகள் அமைக்கும் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

4.2.4 நபார்டு வங்கி கடனுதவியின்கீழ் செயற்கை முறையில் நீர்ச் செறிவூட்டு கட்டுமானங்கள்

- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கோயம்புத்தூர் தெற்கு வட்டம், நரசிங்கபுரம் கிராமத்தில், புல எண் 287இல், வரமங்கில் பள்ளம் ஓடையின் குறுக்கே செயற்கை முறை நீர்ச் செறிவூட்டு கட்டுமானம் அமைக்கும் பணி ரூ.105.50 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்தியதன்மூலம், ஆளுமை வட்டத்திற்குட்பட்ட 46.36 ஏக்கர் நிலங்கள், 52 கிணறுகளில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கோயம்புத்தூர் தெற்கு வட்டம், தென்னமணலூர் கிராமம், புல எண் 574 இல், சுள்ளிப்பள்ளம் ஓடையின் குறுக்கே செயற்கை முறை நீர்ச் செறிவூட்டு கட்டுமானத் திட்டம் ரூ.106 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்தியதன்மூலம், ஆளுமை வட்டத்திற்குட்பட்ட 50.53 ஏக்கர் நிலங்கள், 120 திறந்தவெளிக் கிணறுகள் மற்றும் 170 ஆழ்துளைக் கிணறுகளில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

4.2.5 கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர்கள் (Sub Surface dyke)

- காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், மேட்டுக்குப்பம் கிராமம், வேகவதி ஆற்றின் குறுக்கே ஊடுறா மண் கொண்டு (களிமண்) ரூ.22 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர் கட்டும் பணி நிறைவடைந்துள்ளது.
- காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், செங்கல்பட்டு வட்டம், பாலூர் கிராமம், பாலாற்றின் குறுக்கே ரூ.1,683 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர் கட்டும் பணி நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதன்மூலம், பாலாற்றின் இடது கரையில் அமைந்துள்ள பழைய சீவரம், மேல மணப்பாக்கம், மேலச்சேரி, பாலூர், ரெட்டிப்பாளையம் மற்றும் தாசனூர் கிராமங்களில் உள்ள கிணறுகள் மற்றும் வலது கரையில் உள்ள திருமுக்கூடல், பிணையூர், சித்தனஞ்சேரி, குருவாஞ்சேரி, அரும்புலியூர், கரும்பாக்கம் மற்றும் சந்தனஞ்சேரி கிராமங்களில் உள்ள கிணறுகளில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டுள்ளது.
- விழுப்புரம் மாவட்டம், விழுப்புரம் மற்றும் உளுந்துர்பேட்டை வட்டங்களில் பேரங்கியூர் மற்றும் பிடாகம் கிராமங்களுக்கிடையே பெண்ணையாற்றின் குறுக்கே நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர் கட்டும் பணி ரூ.1,263 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம் நிலத்தடி நீரோட்டம் சேமிக்கப்பட்டு நிலத்தடி நீர்மட்டம் உயரும்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

4.3 புதிய அணைக்கட்டுகள் மற்றும் நீரொழுங்கிகள்

குறைவான காலங்கள் மட்டுமே மேற்பரப்பு நீரோட்டம் உள்ள நீரோடைகளிலிருந்து ஏரிகளுக்கும், நேரடி பாசன வசதி பெறும் நிலங்களுக்கும் கால்வாய்கள் மூலமாக ஆற்று நீரைத் திருப்பி விடுதலில் முறைசாரா அணைக்கட்டுகள் முக்கியமான பங்கு வகிக்கின்றன. திருவண்ணாமலை மற்றும் புதுக்கோட்டை மாவட்டங்களில் புதிதாக மூன்று அணைக்கட்டுகள் அமைக்கும் பணிகள் ரூ.550 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இதன்மூலம் 1,835.97 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசனம் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், திருவாரூர் மாவட்டத்தில் ரூ.300 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு நீரொழுங்கி அமைக்கும் பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இப்பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

- திருவண்ணாமலை மாவட்டம், ஆரணி வட்டம், சேவூர் கிராமத்தின் அருகில் கமண்டல நாகநதியின் குறுக்கே, புதிய அணைக்கட்டு அமைத்து இரும்பேடு மற்றும் பையூர் ஏரிகளுக்கு நீர் வழங்கி, 867.34 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு பயனடையும் வகையில், ரூ.200 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அணைக்கட்டு கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், இதன்மூலம் அணைக்கட்டின் அருகில் உள்ள கிராமங்கள் மற்றும் ஆரணி, சேவூர் நகரங்களில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு கிணறுகளின் நீர்மட்டம் உயரவும் வகை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- மும்பரலை மற்றும் வடக்கு மணமேல்குடி கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்க, புதுக்கோட்டை மாவட்டம், மணமேல்குடி வட்டம், தண்டலை கிராமத்தில் வெள்ளாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு ரூ.250 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதனால் 380.53 ஏக்கர் நிலங்கள் பயனடையும்.
- புதுக்கோட்டை மாவட்டம், அறந்தாங்கி வட்டம், அத்தாணி கிராமம், அத்தாணி ஏரிக்குத் தண்ணீர் வழங்க முடியுமாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு அமைக்கும் பணி ரூ.100 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் 588.10 ஏக்கர் நிலங்களுக்குப் பாசனம் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- திருவாரூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டம், ஜம்புவானோடை கிராமம், தொலைகல் 26.40 கி.மீ.இல் சுந்தரப்பரிச்சனார் வடிகாலின் குறுக்கே கடைமடை நீரொழுங்கி அமைக்கும் பணி ரூ.300 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தின் மூலம் 250 ஏக்கர் பாசன வசதி உறுதி பெறும்.

4.4 புதிய ஏரிகள் / குளங்கள் அமைத்தல்

நிலத்தடி நீரைச் செறிவூட்டவும், பாசனப் பரப்புகளை பயனடையச் செய்யவும், எங்கெல்லாம் ஆறுகளின் குறுக்கே சிறிய ஏரிகளை அமைக்க முடியுமோ அங்கெல்லாம் ஏரிகளை அமைத்தல் அவசியமாகும். தருமபுரி மாவட்டத்தில் ரூ.1,415 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு புதிய ஏரி அமைக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், பெரம்பலூர் மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்டங்களில் ரூ.4,419 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், 2,819.40 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன உறுதி பெறும் வகையில் 2 புதிய ஏரிகள் அமைக்கும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இப்பணிகளின் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

- தருமபுரி மாவட்டம், பெண்ணாகரம் வட்டம், மத்தளப்பள்ளம் ஆற்றின் குறுக்கே ரூ.1,415 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 55.632 மி.க. அடி கொள்திறன் கொண்ட புதிய ஏரி அமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம், தருமபுரி மாவட்டம், பெண்ணாகரம் வட்டம், ராமகொண்டஹள்ளி, சுஞ்சால்நத்தம் மற்றும் நாகமரை கிராமங்களில் முதல் மற்றும் இரண்டாம் போகங்களில் முறையே 700 ஏக்கர் மற்றும் 400 ஏக்கர் புதிய நிலங்கள் பாசன வசதி பெறுகின்றன.
- திண்டுக்கல் மாவட்டம், ஒட்டன்சத்திரம் வட்டம், கொத்தயம் அருகே நல்லதங்காள் ஓடையின் குறுக்கே 36.10 மி.க. அடி கொள்ளளவு கொண்ட ஏரி அமைக்கும் பணி ரூ.1,112 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தினால் 808 ஏக்கர் புதிய நிலங்கள் பாசன வசதிபெறும். மேலும், அருகில் உள்ள கிணறுகளில் நீர் மட்டம் உயர்ந்து, கிணற்று நீர்ப் பாசனம் மற்றும் குடிநீர் வசதி மேம்படும்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- பெரம்பலூர் மாவட்டம், வேப்பந்தட்டை வட்டம், தொண்டமான்துறை கிராமத்தில் விஸ்வகுடி அருகில் கல்லார் ஓடையின் குறுக்கே, 859.91 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசனப் பயன்பெறும் வகையில், ரூ.3,307 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புதியதாக ஓர் ஏரி அமைக்கும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தின்மூலம் நிலத்தடி நீர்ப் மேம்படுவதால், கூடுதலாக 1,151.49 ஏக்கர் கிணற்று நீர்ப் பாசனப் பரப்பு பயன்பெறும்.

4.5 புதிய கால்வாய்கள்/வழங்கு வாய்க்கால்கள் அமைத்தல்

மாநிலத்திலுள்ள பல தொடர் இணைப்பு ஏரிகளில் மேல் பகுதியில் உள்ள ஏரிகளுக்குப் போதுமான நீர் கிடைக்கப் பெறாததால் கீழ்ப் பகுதியில் உள்ள ஏரிகளில் நீர்ப் பற்றாக்குறை ஏற்படுகிறது. எனினும், அருகில் உள்ள உபரி நீர் இருப்புகள் அல்லது ஆறுகளில் உள்ள உபரி வெள்ள நீரை அந்த ஏரிகளுக்கு தகுந்த கால்வாய் கட்டமைப்புகள்மூலம் திருப்பிவிட முடியும். இந்த நோக்கத்தோடு கிருஷ்ணகிரி, தருமபுரி மற்றும் வேலூர் மாவட்டங்களில் 3 புதிய கால்வாய்கள் மற்றும் 1 வழங்கு வாய்க்கால் ரூ.1,725 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், 2,094.53 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன உறுதிபெறும்பொருட்டு அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் ரூ.1,800 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு புதிய கால்வாய் அமைக்கும் பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதன்மூலம் 4,246.91 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு பயன்பெறும். தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களில் ரூ.1,120 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 925 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு பயன்பெறும் வகையிலும், திருப்பூர் மாவட்டத்தில் 6,060 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு பயன்பெறும் வகையிலும் கால்வாய் அமைக்கும் பணிகள் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

- தருமபுரி மாவட்டம், பாலக்கோடு மற்றும் பெண்ணாகரம் வட்டங்களிலுள்ள தொடட்டலாம்பட்டி ஏரி தாப்பாரப்பட்டி ஏரி மற்றும் 15 ஏரிகளுக்கு ஜெர்தலாவ் கால்வாயிலிருந்து புதிய வழங்கு கால்வாய் அமைக்கும் திட்டம் ரூ.629 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

சின்னாறு அணையிலிருந்து வெள்ள உபரி நீர் ஜெர்தலாவ் ஏரி வழியாகத் திருப்பிவிடப்பட்டு 814 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன உறுதி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

- கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், போச்சம்பள்ளி வட்டத்திலுள்ள 28 ஏரிகளுக்கு பாலேகுளி ஏரியிலிருந்து புதிய வழங்கு கால்வாய் அமைத்து நீர் வழங்கும் திட்டம் ரூ.650 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் 854.98 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன உறுதி பெறும்.
- வேலூர் மாவட்டம், திருப்பத்தூர் வட்டம், காகங்கரை ஏரிக்கு நீர் வழங்கும்பொருட்டு, ரூ.271 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு புதிய வழங்கு கால்வாய் அமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் 211.20 ஏக்கர் நன்செய் நிலம் பாசன உறுதி செய்யப்பட்டதுடன், 7.35 ஏக்கர் நன்செய் நிலத்திற்கான பாசன இடைவெளியும் சீராக்கப்பட்டுள்ளது.
- கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், போச்சம்பள்ளி வட்டம், விருப்பம்பட்டி ஏரியிலிருந்து பாலேதோட்டம் ஏரி வரையிலும் மற்றும் இதர நான்கு ஏரிகள், ஒரு குளம் ஆகியவற்றிற்கு வழங்கு கால்வாய் அமைக்கும் பணி ரூ.175 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தில் பெண்ணையாற்றின் நீரை விருப்பம்பட்டு ஏரியிலிருந்து வரத்துக் கால்வாய்மூலம் திருப்பி விடப்படுவதால் பாலேதோட்டம் ஏரி, மூங்கன்—ஒடுகல்லனூர் ஏரி, குட்டூர் ஏரி, திப்பம்பட்டி ஏரி மற்றும் போச்சம்பள்ளி வட்டத்தில் உள்ள ஒரு குளம் ஆகியன பயனடைகின்றன. இதனால் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், போச்சம்பள்ளி வட்டத்திலுள்ள பரன்டபள்ளி, அய்யலாம்பட்டி, கரடனூர், ஒடுகல்லனூர், திப்பம்பட்டி மற்றும் பாலேதோட்டம் கிராமங்களில் 207 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசனப் பயன்பெறும்.
- தூத்துக்குடி மாவட்டம், விளாத்திகுளம் வட்டம், கஞ்சம்பட்டி ஓடையிலிருந்து இராமநாதபுரம் மாவட்டம், கமுதி மற்றும் கடலாடி வட்டங்களில் உள்ள சாயல்குடி மற்றும் இதர கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்கும்பொருட்டு, ரூ.1,800 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு வெள்ள நீர்க்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

கால்வாய் அமைக்கும் பணி முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால், 43 கண்மாய்களின்கீழ் உள்ள 4,246.91 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

- தருமபுரி மாவட்டம், பாலக்கோடு வட்டம், செங்கன்பகவன்தலாவ் கண்மாயிலிருந்து எண்டப்பட்டி கண்மாய், கொண்டசமணஹள்ளு கண்மாய் மற்றும் இடையிலுள்ள இதர 8 கண்மாய்களுக்கும் சின்னாற்றின் வெள்ள உபரி நீரினை வழங்கும்பொருட்டு ரூ.1,020 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் வழங்கு கால்வாய் அமைக்கும் பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால், ஐக்கசமுத்திரம், பிக்கனஹள்ளி, வேலஹலஹள்ளி, கருக்கனஹள்ளி, தண்டுகரஹள்ளி, ஜெர்தலாவ் மற்றும் அனுமந்தபுரம் கிராமங்களில் உள்ள 10 ஏரிகள்மூலம் 650 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், தேன்கனிக்கோட்டை வட்டம், பெட்டமுகிலப்பள்ளம் கிராமத்திலிருந்து தருமபுரி மாவட்டம், பாலக்கோடு வட்டம், கேசரிசுளினுள்ளா நீர்த்தேக்கத்திற்கு வெள்ள நீரினை திருப்பும்பொருட்டு ஒரு புதிய வழங்குக் கால்வாய் அமைக்கும் பணி ரூ.100 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால், கேசரிசுளினுள்ளா நீர்த்தேக்கத்தின் கொள்ளளவு சுமார் 11 மில்லியன் கன அடி அதிகரிக்கப்பட்டு 275 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருப்பூர் மாவட்டம், தாராபுரம் வட்டம், உப்பாறு கால்வாயுடன் பரம்பிக்குளம்—ஆழியாறு திட்டப் பாசன அமைப்பை இணைக்கும் பணி ரூ.810 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 6,060 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

4.6 புதிய தடுப்பணைகள்/படுகை அணைகள்/தளமட்டச் சுவர்கள் அமைக்கும் பணிகள்

ஆறுகளிலும் அதன் கிளைகளிலும் அதன் உரிய தரைமட்டத்தை விட தற்போதைய தரைமட்டம் தாழ்ந்துள்ளது. இதன் காரணமாக, ஆறுகளிலிருந்து வெளியேறும்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

கால்வாய்களுக்கு உரிய நீர் அளிக்க இயலாத நிலை உள்ளது. மேலும், கடைமடைப் பகுதி வரை நீர் அளிக்க, அதிக அளவில் நீரை வெளியேற்ற வேண்டிய கட்டாயமும் ஏற்படுகிறது. இப்பிரச்சினைகளுக்குத் தீர்வாகவும், நிலத்தடி நீர்வள ஆதாரத்தைப் பெருக்குவதற்காகவும், தடுப்பணைகள், படுகை அணைகள் மற்றும் தளமட்டச் சுவர்கள் போன்ற கட்டுமானங்கள் அமைக்கப்படுகின்றன.

தேசிய வேளாண்மை மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் திருச்சிராப்பள்ளி, கோயம்புத்தூர், சரோடு, திருநெல்வேலி மற்றும் நாமக்கல் மாவட்டங்களில் ரூ.478.10 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 7 தடுப்பணைகள் மற்றும் 3 தடுப்புச் சுவர்கள் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், கோயம்புத்தூர், மதுரை, சேலம், தஞ்சாவூர் மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் 9 பாசன கட்டமைப்புகள் ரூ.743 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

இராமநாதபுரம், சிவகங்கை, கடலூர், தஞ்சாவூர், திருவள்ளூர், திண்டுக்கல், கோயம்புத்தூர், நாகப்பட்டினம், தேனி மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டங்களில் 8 படுகை அணைகள், 13 தடுப்புச் சுவர்கள் மற்றும் 39 தடுப்பணைகள் ரூ.32,394.80 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், நபார்டு வங்கி கடனுதவி மற்றும் மாநில நிதியின்கீழ் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. இதில், ரூ.27,816.80 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 42 பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன. ரூ.6,828 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 18 பணிகள் முன்னேற்றத்திலுள்ளன. இத்திட்டத்தை நிறைவேற்றுவதன்மூலம் 79,270 ஏக்கர் நிலங்கள் பயனடையும். இதைத் தவிர, நீர்வள, நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், திருவண்ணாமலை, தருமபுரி, கிருஷ்ணகிரி, கடலூர், சிவகங்கை, தேனி, தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, திருப்பூர், கரூர் மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்டங்களில் 39 தடுப்பணைகள் ரூ.12,579 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு கட்டி முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

இப்பணிகளின் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

- தேசிய வேளாண்மை மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ், கோயம்புத்தூர், சரோடு, திருச்சிராப்பள்ளி, திருநெல்வேலி மற்றும் நாமக்கல் மாவட்டங்களில் நீர் இருப்பினை

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மேம்படுத்த ரூ.304.10 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 7 தடுப்பணைகளும், திருவாரூர் மற்றும் தஞ்சாவூர் மாவட்டங்களில் ரூ.174 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 3 தடுப்புச் சுவர்களும் கட்டப்பட்டுள்ளன. மேலும், கோயம்புத்தூர், மதுரை, சேலம், தஞ்சாவூர் மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் ஏரிகள், கால்வாய்கள், அணைக்கட்டுகள் மற்றும் குளங்களை உள்ளடக்கிய 9 பாசனக் கட்டமைப்புகள் ரூ.743 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புனரமைக்கப்பட்டு நவீனப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

- கடலூர் மாவட்டம், விருத்தாசலம் வட்டத்தில் வெள்ளத் தணிப்பிற்கு பெரிய ஓடையின் குறுக்கே படுகை அணை கட்டும் பணி ரூ.550 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிவடைந்துள்ளது. 1972 ஆம் ஆண்டு வெள்ளத்தினால் விருத்தாசலம் அணைக்கட்டு சேதம் அடைந்ததால் 4,201 ஏக்கர் பரப்பு, அணைக்கட்டின் பாசனப் பரப்பிலிருந்து துண்டிக்கப்பட்டது. இதனை சீர்செய்யும் நோக்குடன் நிறைவேற்றப்பட்ட இத்திட்டத்தினால் தெற்குப் பிரதானக் கால்வாயின்மூலம் பாசன விரிவாக்கத்திற்காக நீர் வழங்கப்படுவதோடு, விநாடிக்கு 15,000 கன அடி வெள்ள நீரை வெளியேற்றவும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள நாட்டார்கால் மற்றும் அதன் 10 கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்க ஏதுவாக வலசை கிராமம் அருகே வைகை ஆற்றின் குறுக்கே 8,369 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு பயனடையும் வகையில் ரூ.1,986 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு படுகை அணை அமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் வைகை ஆற்றிலிருந்து வெள்ள நீர் மற்றும் சாதாரணமான காலங்களில் கீழ்நாட்டார்கால் வெள்ளக்கால்வாய்க்கு நீரினை பயனுள்ளதாகத் திருப்பிவிட வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- இராமநாதபுரம் மாவட்டம், களரி வாய்க்கால் மற்றும் வலது பிரதானக் கால்வாயின் கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்கும்பொருட்டு, மந்திவலசை அருகே வைகை ஆற்றின் குறுக்கே ரூ.1,420 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு படுகை அணை அமைக்கும் பணி முடிவடைந்துள்ளது. களரி

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

கிளை வாய்க்காலிலிருந்து 52 கண்மாய்கள் மூலம் 9,029 ஏக்கர் நிலங்களும், பொட்டிதட்டி கிராமத்தின் கீழ்ப்புறம் அமைந்துள்ள வலது பிரதானக் கால்வாயிலிருந்து 16 கண்மாய்கள்மூலம் 3,181 ஏக்கர் நிலங்களும் பாசன வசதி பெறும்.

- சிவகங்கை மாவட்டம், மானாமதுரை வட்டம், அத்தனூர் கிராமத்தில் பார்த்திபனூர் பெரிய மற்றும் சிறிய கண்மாய்கள், வன்னிக்குடி கண்மாய் மற்றும் இரண்டு கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்குதலை உறுதி செய்திட, வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை அமைக்கும் பணி ரூ.1,600 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் வெள்ள நீர் பயனுள்ள முறையில் திருப்பிவிடப்பட்டு பாசனம் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் 1,964 ஏக்கர் பாசன நிலங்கள் பயனடைகின்றன.
- சிவகங்கை மாவட்டம், மானாமதுரை வட்டம், லாடனேந்தல் கிராமம், மாரநாடு கண்மாய் மற்றும் 9 கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்கும்பொருட்டு, வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை அமைக்கும் பணி ரூ.1,285 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிவடைந்துள்ளது. இதனால் வைகை ஆற்றில் தற்போதுள்ள மதகின்மூலம் வலது பிரதானக் கால்வாய்க்கு நீர் வழங்குதல் உறுதி செய்யப்பட்டு, 5,300 ஏக்கர் பாசன நிலங்கள் பயனடைகின்றன.
- இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி மற்றும் முதுகுளத்தூர் வட்டங்கள், கழுதக்குடி கிராமம் அருகே கூத்தாங்கல் வழங்கு வாய்க்கால் மூலமாக 36 கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்கும்பொருட்டு, வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை அமைக்கும் பணி ரூ.1,970 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால், வைகை ஆற்றிலிருந்து பிரியும் கூத்தாங்கல் வழங்கு கால்வாயின் 36 கண்மாய்களின் கீழுள்ள 5,333 ஏக்கர் நிலங்களுக்கும், பார்த்திபனூர் மதகணையில் பிரியும் இடது பிரதான கால்வாயின் 21 கண்மாய்களுக்கு கீழ் உள்ள 14,787 ஏக்கர் நிலங்களுக்கும் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி வட்டம், தெளிச்சாத்தநல்லூர் கிராமம் அருகே 14 கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்க ஏதுவாக வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை அமைக்கும் பணி ரூ.1,900 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினை நிறைவேற்றியதன் மூலம் மேலநாட்டார்கால் வாய்க்கால் மற்றும் பார்த்திபனூர் மதகணையின் இடது பிரதான கால்வாயின் 37 கண்மாய்கள்மூலம் 6,920 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் அறிவிக்கப்பட்ட திட்டமான, திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மூர்ங்கம் வட்டம், கம்பரசம்பேட்டை கிராமம், முத்தரசநல்லூர் அருகே காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே ரூ.3,370 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. திருச்சிராப்பள்ளி மாநகர குடிநீர் வழங்கும் திட்டம் மற்றும் இதர பெரிய குடிநீர் வழங்கும் திட்டங்களுக்கு கோடைக் காலத்திலும் குடிநீர் வழங்கிட ஏதுவாக நிலத்தடி நீர் மட்டத்தினை மேம்படுத்தும் நோக்குடன் இத்திட்டம் செயலாக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், தடுப்பணையைச் சுற்றி 4 கி.மீ. சுற்றளவிலான பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டமும் உயர்ந்து காணப்படுகிறது. இத்தடுப்பணை மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 19-6-2014 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டது.
- திருவள்ளூர் மாவட்டம், திருக்கண்டலம் கிராமத்தில், கொசுஸ்தலையாற்றின் குறுக்கே ரூ.3,500 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தடுப்பணை அமைக்கும் பணிக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டது. சென்னை மாநகரத்தின் குடிநீர்த் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டு நிறைவேற்றப்பட்டுள்ள இத்திட்டத்தின்மூலம் நீர் இருப்பு 160 மில்லியன் கன அடியாக மேம்படுத்தப்பட்டு, நிலத்தடி நீரைச் செறிவூட்டி தேவைக்கேற்ப மீளப் பெறுவதற்கும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பார்த்திபனூர் மதகணையின் கீழுள்ள குன்னப்பனேந்தல் கிராமத்தில் வைகை ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.1,950 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

13,614 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும். மேலும், இத்திட்டத்தின்மூலம் நிலத்தடி நீர் மட்டம் உயர்வதுடன், நீரின் தரமும் மேம்படுத்தப்படும்.

- திண்டுக்கல் மாவட்டம், வேடசந்தூர் வட்டம், திருக்கூர்ணம் கிராமம் அருகே கொடகனாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.410 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்தடுப்பணையினை அமைத்ததன் மூலம் 0.8 மில்லியன் கன அடி நீர் தேக்கி வைக்கப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின்மூலம் 394 ஏக்கர் புன்செய் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், சஞ்சீவிபுரம் மற்றும் அய்யனபுரம் கிராமங்களில் தொலைகல் 8,250 மீட்டர் மற்றும் தொலைகல் 3,250 மீட்டரில் கல்லணைக் கால்வாய் இணையும் இடத்தில், அய்யனபுரம் வாரி மற்றும் நந்தவனப்பட்டி வடிகாலின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.150 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், வரவுக்கோட்டை கிராமத்தில் வல்லம் வாரியின் குறுக்கே தொலைகல் 10.50 கி.மீ.இல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.32 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஓரத்தநாடு வட்டம், வாண்டையார் இருப்பு, சடையார் கோயில், சின்னப்பொன்னாப்பூர் கிராமங்களில் வல்லம் வாரி வடிகாலின் குறுக்கே தொலைகல் 13.00 கி.மீ. 17.50 கி.மீ. மற்றும் 20.20 கி.மீ. இல் தடுப்பணைகள் அமைக்கும் பணி ரூ.140 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை வட்டம், திட்டக்குடி கிராமத்தில் நசுவினியாறு வடிகாலின் குறுக்கே தொலைகல் 5.50கி.மீ.-ல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.120 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.

தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், நரசிங்கபுரம் கிராமத்தில் நசுவினியாற்று வடிகாலின் குறுக்கே தொலைகல் 18.600 கி.மீ.-ல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.175 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை வட்டம், வேப்பன்குளம் கிராமத்தில் பட்டுவநாச்சி வடிகாலின் குறுக்கே தொலைகல் 15.25 கி.மீ. இல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.90 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை வட்டம், மூத்தகுறிச்சி கிராமத்தில் பட்டுவநாச்சி வடிகாலின் குறுக்கே தொலைகல் 19.20 கி.மீ.இல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.105 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை வட்டம், வட்டக்குடி கிராமத்தில் பட்டுவநாச்சி வடிகாலின் குறுக்கே தொலைகல் 23.00 கி.மீ.இல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.105 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், வண்ணாரப்பேட்டை கிராமத்தில் முதலைமுத்து வாரியின் குறுக்கே தொலைகல் 16.20 கி.மீ.இல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.94 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், தொண்டராயன்பாடி கிராமத்தில் கல்லணைக் கால்வாய் இணையும் தொலைகல் 9,200 மீட்டருக்கு கீழ்ப்புறம் உள்ள சோழகம்பட்டி வடிகாலின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.77 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஓரத்தநாடு வட்டம், அர்கதிப்பட்டு கிராமம், ஜம்புகாபுரம் வாரியின் குறுக்கே தொலைகல் 9.50 கி.மீ.இல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.48 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஓரத்தநாடு வட்டம், அர்கதிப்பட்டு கிராமம், ஜம்புகாபுரம் வாரியின் குறுக்கே தொலைகல் 14.00 கி.மீ.இல் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.62 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கல்விராயன்பேட்டை கிராமத்தில் கல்லணைக் கால்வாய்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இணையும் தொலைகல் 3,100 மீட்டரில் கீழ்ப்புறம் கோனவாரி வடிகாலின் குறுக்கே ஒரு தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.42 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.

- தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், வண்ணாரப்பேட்டை கிராமத்தில் சுடுகாட்டுவாரியின் குறுக்கே தொலைகல் 3,500 மீட்டரில் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.26 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கோயம்புத்தூர் தெற்கு வட்டம், கலிக்கநாயக்கன்பாளையம் கிராமத்தில், போளுவம்பட்டி பாதுகாக்கப்பட்ட வனப் பகுதி அருகே ஆனையமடுவு பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.93 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 16.5 ஏக்கர் நிலங்கள், 42 கிணறுகள்மூலம் பாசன வசதி பெறுவதோடு நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டுள்ளது.
- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கோயம்புத்தூர் தெற்கு வட்டம், கருஞ்சாமி கவுண்டன்பாளையம் கிராமத்தில் புல எண் 77இல் குழுட்டிப்பட்டி அற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.79 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 83.5 ஏக்கர் நிலங்கள் 44 கிணறுகள்மூலம் பாசன வசதி பெறுவதோடு நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டுள்ளது.
- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், சூலூர் வட்டம், மோப்பிரிப்பாளையம் கிராமம் புல எண் 463இல் வண்ணாத்தங்கரை ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.73.50 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 44.54 ஏக்கர் முதல் போக பாசன நிலங்கள் மற்றும் 22.52 ஏக்கர் இரண்டாம் போக பாசன நிலங்கள் 51 கிணறுகள்மூலம் பாசன வசதி பெறுவதோடு நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மேட்டுப்பாளையம் வட்டம், காலம்பாளையம் கிராமத்தில் புல எண் 10இல் பெரியபள்ளம் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.66.30 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 54.30 ஏக்கர் இரு போக பாசன நிலங்கள், 118 கிணறுகள்மூலம் பாசன வசதி பெறுவதோடு நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டுள்ளது.
- திண்டுக்கல் மாவட்டம், அகரம் கிராமம் அருகே 1.26 மில்லியன் கன அடி நீரைத் தேக்கி வைக்க கொடகனாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.680 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 50 கிணறுகள் மற்றும் 120 ஆழ்துளைக் கிணறுகள்மூலம் 250 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவையாறு வட்டம், கூத்தூர் கிராமத்தில் பழைய மகாராஜபுரம் வாய்க்கால் மற்றும் கூத்தூர் வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்கும் வகையில் காவேரியின் குறுக்கே தொலைகல் 28/68 மைலில் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.1,340 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவையாறு வட்டம், திருச்சோற்றுத்துறை கிராமத்தில் சோறுடையான் வாய்க்கால், அய்யனார் மாத்தூர் வாய்க்கால் ஆகியவற்றிற்கு நீர் வழங்கும் வகையில் குடமுருட்டி ஆற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 39/0-100 மற்றும் 40/1 மைலில் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.1,35 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவையாறு வட்டம், கோனேரிராஜபுரம் கிராமத்தில், கோனேரிராஜபுரம் துணை வாய்க்கால் மற்றும் கோனேரிராஜபுரம் வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்கும் வகையில் குடமுருட்டி ஆற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 30/2 மைலில் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.767 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், பிரம்மன்பேட்டை கிராமத்தில் வெண்ணாற்றின் குறுக்கே படுகை மட்ட

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

அளவினை மீட்டும் வகையிலும், இரட்டைவாய்க்கால் மற்றும் ஆத்துவாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்கும் வகையிலும் தொலைகல் 30/1 மைலில் ஒரு தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.713 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.

- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பாபநாசம் வட்டம், உக்கடை கிராமத்தில் வெண்ணாற்றின் குறுக்கே படுகை மட்ட அளவைப் பாதுகாத்து, சமந்தன காவேரி வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்க தொலைகல் 56/5-6 மைலில் ஒரு தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.410 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பாபநாசம் வட்டம், இராமானுஜபுரம் கிராமத்தில் புதிய உமையாள்புரம் வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்கும் வகையில் காவேரியின் குறுக்கே தொலைகல் 49/5 மைலில் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.356 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பட்டுக்கோட்டை வட்டம், சிரமேல்குடி கிராமத்தில் படுகை மட்ட அளவைப் பாதுகாத்து, கந்தபரிச்சனார் பிரதான வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்க பாமனி ஆற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 87/05 மைலில் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.355 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், அரசலூர் கிராமத்தில் பழவாற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 35.40 கி.மீ.இல் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.164 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், மணலூர் கிராமத்தில் ஏ79-நமச்சிவாயபுரம், ஏ80-பழைய கஞ்சனூர் வாய்க்கால், ஏ81-புதிய கஞ்சனூர் வாய்க்கால் ஆகியவற்றிற்கு நீர் வழங்க காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 106.60 கி.மீ.இல் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.119 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், கூத்தனூர் கிராமத்தில் மணக்காத்தான் வாய்க்கால் மற்றும் ஆழியான் வாய்க்கால்களுக்கு நீர் வழங்க மண்ணியாற்றின்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

குறுக்கே தொலைகல் 65/7-445 மைலில் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.74 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.

- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், குறிச்சி கிராமத்தில் மேலராமன், கொண்டையன், கிளிமங்கலம், சீழராமன் மற்றும் மணக்குன்னம் வாய்க்கால்களுக்கு நீர் வழங்க மண்ணியாற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 68/6 மைலில் தளமட்டச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.69 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், திருமங்கலக்குடி கிராமத்தில் காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 104.480 கி.மீட்டரில் தளமட்டச் சுவர் அமைத்து ஏ78—மணலூர் வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்கும் திட்டம் ரூ.116 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தினைச் செயல்படுத்துவதன்மூலம், நிலத்தடி நீர்ச் செறிவு உட்படுவதோடு 345 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், திருவிசநல்லூர் கிராமத்தில் ஏ73-வேப்பத்தூர் கால்வாய்க்கு நீர் வழங்க காவேரியின் குறுக்கே தொலை கல் 98.40 கி.மீ-இல் படுகை அணை அமைக்கும் பணி ரூ.200 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது.
- திருவள்ளூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், பட்டரைபெரும்புதூர் கிராமத்தில் வீரராகவப் பெருமாள் கோவில் குளத்திற்கு நீர் கொண்டு செல்லும் வகையில் கொசல்தலையாற்றின் குறுக்கே ஒரு தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.2,500 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது.
- திண்டுக்கல் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், வேம்பார்பட்டி கிராமத்தில் சந்தானவர்த்தினி ஆற்றின் குறுக்கே புலன்குளம் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.400 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 250 ஏக்கர் நிலங்கள் நிலத்தடி நீர்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

செறிவூட்டப்படுவதன்மூலம் பாசன வசதி பெறுவதோடு, புலன்குளம் ஏரியின் கீழ் உள்ள 19 ஏக்கர் பாசனப் பரப்புக்கு நீர் வழங்குவது உறுதி செய்யப்படும்.

- திண்டுக்கல் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், ஆவிலிப்பட்டி கிராமத்தில் சந்தானவர்த்தினி ஆற்றின் குறுக்கே நெடுங்குளம் தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.350 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 300 ஏக்கர் நிலங்கள் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்படுவதன் மூலம் பாசன வசதி பெறுவதோடு, நெடுங்குளம் ஏரியின் கீழ் உள்ள 29.66 ஏக்கர் பாசனப் பரப்புக்கு நீர் வழங்குவது உறுதி செய்யப்படும்.
- திண்டுக்கல் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கோம்பைப்பட்டி கிராமத்தில் சந்தானவர்த்தினி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.175 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 15.65 ஏக்கர் நிலங்கள் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்படுவதன்மூலம் பாசன வசதி பெறும்.
- தேனி மாவட்டம், ஆண்டிப்பட்டி வட்டம், வாலிப்பாறை மற்றும் கோவிந்தநகரம் கிராமங்களில் வவகையாற்றின் குறுக்கே இரண்டு தடுப்பணைகள் அமைக்கும் பணி ரூ.495 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு, 145 கிணறுகள்மூலம் அப்பகுதி நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி வட்டம், சித்தாம்பூர் கிராமத்தில், அய்யாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.645 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு, 15 கிணறுகள்மூலம் 162 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், லால்குடி வட்டம், வெள்ளானூர் கிராமத்தில் நந்தியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.320 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு, 16 கிணறுகள்மூலம் 145 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணச்சநல்லூர் வட்டம், இருங்கலூர் கிராமத்தில் உப்பாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.320 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டப்பட்டு, 239 கிணறுகள்மூலம் 210 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், அம்மாபேட்டை கிராமத்தில் அரியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.306 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு, 365 கிணறுகள்மூலம் 217 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், தொடர்டியம் வட்டம், நாகயநல்லூர் கிராமத்தில் கரைபோட்டனார் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.294 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டப்பட்டு, 75 கிணறுகள்மூலம் 483 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், வீரமச்சான்பட்டி கிராமத்தின் அருகே அய்யாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.260 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்பட்டு, 130 கிணறுகள்மூலம் 340 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், மலையாடிப்பட்டி கிராமத்தில் தொம்பச்சி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.166 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டப்பட்டு, 113 கிணறுகள்மூலம் 423 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், நாகநல்லூர் கிராமத்தில் தனுகை ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.142 இலட்சம்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டப்பட்டு, 26 கிணறுகள்மூலம் 104 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், வையம்பட்டி கிராமத்தின் அருகே ஏரெட்டியப்பட்டி கிராமத்தில் கண்ணாத்து ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.90 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 29 கிணறுகள் மூலம் 293 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறுவதோடு நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டப்படும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மருங்காபுரி வட்டம், கன்னிவடுகப்பட்டி கிராமத்தில் கோரையாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கும் பணி ரூ.70 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 71 கிணறுகள் மூலம் 290 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறுவதோடு நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டப்படும்.
- நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், தரங்கம்பாடி வட்டம், வசிஷ்டாச்சேரி கிராமத்தில் வீரசோழன் ஆற்றின் குறுக்கே தொலை கல் 131.20 கி.மீ இல் அமைந்துள்ள தளமட்டச் சுவரினை மறு கட்டுமானம் செய்யும் பணி ரூ.95 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 699 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ், திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், திருவண்ணாமலை, தருமபுரி, கிருஷ்ணகிரி, கடலூர், சிவகங்கை, தேனி, தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, திருப்பூர், கரூர் மற்றும் திண்டுக்கல் ஆகிய மாவட்டங்களில் ரூ.12,579 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 39 தடுப்பணைகள் கட்டும் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. இத்திட்டம் நிறைவேறியதன் மூலம், நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டப்பட்டு, நீரின் தரம் உயர்ந்து, குடிநீர் மற்றும் நிலத்தடி நீர் பாசனம் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

4.7 அணைக்கட்டுகளைச் சீரமைக்கும் பணிகள்

சிறிய ஓடைகளிலிருந்து பெறப்படும் நீரினைத் திருப்பிவிடுவதன்மூலம் அமைப்பு சாரா பாசனத்தினை உறுதி

2015 ஆகஸ்ட் 27]

செய்யும் பணியில், அணைக்கட்டுகள் பெரும் பங்கு வகிக்கின்றன. கால்வாய்கள் மூலமாகவோ அல்லது ஏரிகள் மூலமாகவோ அல்லது இரண்டிலிருந்தும் நேரடியாகவோ, மறைமுகமாகவோ இக்கட்டுமானங்கள் பாசன வசதி அளித்து வருகின்றன. இத்தகைய பழமையான அணைக்கட்டுகள் தமது சேவைத்திறனை இழந்த நிலையில், அவற்றினைப் புனரமைத்தல் மிகவும் இன்றியமையாததாகும்.

திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம், கடலூர், தருமபுரி, தஞ்சாவூர், கரூர், திருநெல்வேலி, கோயம்புத்தூர், சேலம், மதுரை, திருவண்ணாமலை, திருச்சிராப்பள்ளி, தேனி மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களில் 389 அணைக்கட்டுகளை சீரமைக்கும் பணிகளுக்காக ரூ.19,469 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மொத்தமுள்ள 389 பணிகளில், 380 பணிகள் ரூ.18,190 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளன. எஞ்சிய 9 பணிகள் ரூ.979 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

இப்பணிகளின் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கீழணையின் தெற்கு மற்றும் வடக்கு கிளை நீர்ப்போக்கிகளில் காரையூட்டல் (Gunmitting) செய்து சீரமைக்கும் பணிகள் ரூ.21 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டதின்புலம் நீர்க்கசிவு தடுக்கப்பட்டு நீர் மேலாண்மை மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- சேலம் மாவட்டம், மேட்டூர் ஸ்டான்லி அணையின் இடது கரையில் எல்லீஸ் சேடல் முதல் 109 மீட்டர் சுற்றகாரை பாதுகாப்புச் சுவர் ரூ.60 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அமைக்கப்பட்டு, நீர்க்கசிவு தடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், மதுராந்தகம் வட்டம், கிளியநல்லூர் கிராமம், செம்புண்டி அணைக்கட்டைச் சீரமைக்கும் பணி ரூ.220 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இதன்புலம் 1,292 ஏக்கர் பாசன வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், அதனைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர்மட்டமும் உயர்ந்துள்ளது.
- காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், செங்கல்பட்டு வட்டம், பாலாற்றின் துணை நதியான நீஞ்சல்மடுவு சிற்றாற்றின்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

குறுக்கே உள்ள அணைக்கட்டை மறுகட்டுமானம் செய்து, பொன்விளைந்த களத்தூர் ஏரி மற்றும் 15 ஏரிகளை சீரமைக்கும் பணி ரூ.900 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இதன்மூலம் 5,202 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெற்றுள்ளன.

- கடலூர் மாவட்டம், விருத்தாசலம் வட்டம், மணிமுத்தா ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள விருத்தாசலம் அணைக்கட்டு ரூ.1,300 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் விருத்தாசலம் மற்றும் சிதம்பரம் வட்டங்களிலுள்ள 14 ஏரிகள்மூலம் 9,417 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு நேரடி பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. 1972 மற்றும் 2005 ஆம் ஆண்டுகளில் எதிர்பாராத வெள்ளத்தினால் அணைக்கட்டு சேதம் அடைந்ததால் வெள்ள நீரை உரிய அளவில் தேக்கி வைக்க இயலவில்லை. தற்போது, விநாடிக்கு 95,000 கன அடி வெள்ள நீரை தாங்குமளவிற்கு அணைக்கட்டு விரிவாக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தருமபுரி மாவட்டம், வாணியார் சிறுவடிநிலம், கல்லாற்றின் குறுக்கே உள்ள 16 அணைக்கட்டுகளைச் சீரமைக்கும் பணி ரூ.215 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தில் நடைபாதை மற்றும் சிறு பாலம் அமைத்தல், தூர்வாகும் பணிகள், பாதுகாப்புச் சுவர் அமைத்தல் மற்றும் அடைப்புப் பலகையுடன்கூடிய புதிய தலை மதகு அமைத்தல் ஆகிய பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, 1,297 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- திருநெல்வேலி மாவட்டம், இராதாபுரம் வட்டம், அணைக்குளம் கிராமத்தில் நம்பியாற்றின் குறுக்கே அமைந்துள்ள மைலாப்புதூர் அணைக்கட்டை மறு கட்டுமானம் செய்யும் பணி ரூ.800 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டு, 623 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. 2005 ஆம் ஆண்டு ஏற்பட்ட வெள்ளத்தில் அணைக்கட்டு சேதமடைந்து முழுவதுமாக அடித்துச் செல்லப்பட்டது. மேலும், ஆற்றின் படுகை மட்டம் தாழ்ந்ததால் அணைக்குளம் வழங்கு வாய்க்காலுக்கு நீர் செல்வது தடைபட்டதனால் பாசனம் பாதிக்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தால் பாசனம் மீண்டும் சீரடைந்துள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- கரூர் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களில் அமராவதி ஆற்றின் குறுக்கே அமைந்துள்ள 16 பழைய அணைக்கட்டுகள் ரூ.1,953 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கப்பட்டுள்ளன. இதன் மூலம் 15,208 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி அளிக்கப்பட்டு, பாசனத்திற்கு நீர் வழங்குதல் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- திருப்பூர் மாவட்டம், பல்லடம் வட்டம், ஆண்டிப்பாளையம் அணைக்கட்டின் தெற்குக் கரையையும் அதன் வழங்கு வாய்க்காலையும் புனரமைக்கும் பணி ரூ.60 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. மழைக் காலங்களில் குன்றூர் ஆறு மற்றும் பாதுகாக்கப்பட்ட வனப் பகுதிகளிலிருந்து வெளிவரும் வெள்ள நீரினால் வாய்க்கால்கள் பல இடங்களில் பலமிழந்து சிதிலமடைந்த நிலையில் உள்ளன. கால்வாயின் அருகேயுள்ள தொட்டிப்பாலம் (Aqueduct) முழுவதுமாக உடைந்து சேதமடைந்துள்ளதால், பாசனப்பரப்பிற்கு நீர் வழங்க இயலவில்லை. ஆகையால் கால்வாய் தூர்வாருதல், கரையை பலப்படுத்துதல் மற்றும் குறுக்குக் சுட்டுமானங்களை புதுப்பித்தல் அவசியமாகிறது. இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்துவதன் மூலம் பழைய அமைப்பின் பாசனத்தை மேம்படுத்தி 117 ஏக்கர் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கோயம்புத்தூர் தெற்கு வட்டம், குனியமுத்தூர் அணைக்கட்டினையும், அதன் வழங்கு வாய்க்கால் தொலைகல் 0/0 கி.மீ. முதல் 2/0 கி.மீ. வரையிலும் புனரமைக்கும் பணி ரூ.90 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. நீண்டகாலமாக உராய்வு மற்றும் தேய்மானத்தினால் அணைக்கட்டின் பகுதி சேதமடைந்துள்ளது. இதனால் கணிசமான நீர் வீணாகிறது. மேலும், அணைக்கட்டின் நீர்த்தேக்கப் பகுதியில் மணல் படிந்துள்ளதால் அணைக்கட்டின் கொள்ளளவு குறைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தின் மூலம் நீர்ப்பங்கீடு திறம்பட முறைப்படுத்தப்பட்டு பாசன நிலங்களுக்கு பகிர்ந்து அளிக்கப்படுவதுடன் 115 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், இனாம்குளத்தூர் கிராமம், அரியாற்றின் குறுக்கே உள்ள

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வடசேரி அணைக்கட்டு மற்றும் அதன் நீர் வழங்கும் ஏரிகளை புனரமைக்கும் பணி ரூ.198 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 347.83 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், கொத்தமங்கலம் வடிகாலின் குறுக்கே உள்ள கொத்தமங்கலம் அணைக்கட்டினை புனரமைக்கும் பணி ரூ.150 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 925.48 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம் ஸ்ரீரங்கம் வட்டம் அரியாற்றின் குறுக்கே உள்ள புங்கானூர் அணைக்கட்டினை புனரமைக்கும் பணி ரூ.104 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 598.38 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், அரியாவூர் கிராமத்தில், அரியாற்றின் குறுக்கே உள்ள அரியாவூர் அணைக்கட்டு, வழங்கு வாய்க்கால்கள் மற்றும் அதன் ஏரிகளை புனரமைக்கும் பணி ரூ.100 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 107.348 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- மதுரை மாவட்டம், மேலூர் வட்டம், கோட்டாம்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள கோட்டன்குளம் கண்மாயின் உபரிநீர் வழிந்தோடியினையும் பள்ளப்பட்டி கிராமத்தில் பாலாற்றின் குறுக்கே உள்ள கோட்டன்குளம் அணைக்கட்டு மற்றும் பள்ளப்பட்டி பழைய அணைக்கட்டையும் புனரமைக்கும் பணி ரூ.125 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 1,352 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருவண்ணாமலை மாவட்டம், செங்கம் வட்டம், ஆலத்தூர் அணைக்கட்டு, வழங்கு கால்வாய் மற்றும் அதன் நீர் வழங்கும் ஏரிகளை புனரமைக்கும் பணி ரூ.65 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 2,467.43 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- திருவண்ணாமலை மாவட்டம் மற்றும் வட்டம் தண்டரை அணைக்கட்டை புனரமைக்கும் பணி ரூ.60 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 371.40 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- தேனி மாவட்டம், போடிநாயக்கனூர் வட்டம் மற்றும் கிராமத்தின் அருகே ஊத்தாம்பரி ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள சாமிவாயக்கால் அணைக்கட்டினை புனரமைக்கும் பணி ரூ.57 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 66.22 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், உப்புலியாபுரம் மற்றும் கோட்டப்பாளையம் கிராமங்களில் வேடன் கலிங்கல் மற்றும் உப்பாத்துக் கலிங்கல் அணைகட்டுகளை புனரமைக்கும் பணி ரூ.120 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 464 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ், 61 உபவடிநிலங்களில் ரூ.12,271 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், 370 அணைக் கட்டுகள் சீரமைப்பிற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

4.8 நீரொழுங்குகளைச் சீரமைத்தல்

திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை, சரோடு, கடலூர், திண்டுக்கல் மற்றும் கரூர் மாவட்டங்களில் ரூ.3,390 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 2,65,637 ஏக்கர் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்படும் வகையில் ஐந்து நீரொழுங்குகளைச் சீரமைக்கும் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

கடலூர், திருச்சிராப்பள்ளி மற்றும் திருவாரூர் மாவட்டங்களில் ரூ.3,616 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், 1,98,704 ஏக்கர் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்படும் வகையில், 4 நீரொழுங்குகளைச் சீரமைக்கும் பணிகள் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இப்பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், தொட்டியம் வட்டம், மணமேடு கிராமம், அகன்ற காவேரி இடதுகரை தொலைகல் 97/0 மைலில் அமைந்துள்ள கொண்டம்வாரி வடிகாலின் நீரொழுங்கியை சீரமைக்கும் பணி ரூ.90 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டு, 4,964 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், எல்மனூர் கிராமம், காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே அமைந்துள்ள மேல் அணைக்கட்டு கதவணையின் பழுதடைந்த அடைப்புப் பலகை ரூ.450 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கப்பட்டது. இதன் மூலம் நீர்ப்பங்கீடு திறம்பட முறைப்படுத்தப்படுகிறது.
- ஈரோடு மற்றும் கரூர் மாவட்டங்களில், கீழ்பவானி திட்ட பிரதான கால்வாய் தொலைகல் 0/0 மைல் முதல் 124/2-560 மைல் வரை அனைத்து மதகுகளுக்கும் திருகு அடைப்பான்கள் பொருத்தும் பணி, 2,07,000 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசனம் உறுதி செய்யும் வகையில் ரூ.300 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் செய்து முடிக்கப்பட்டது. பல வருடங்களாக ஏற்பட்ட உராய்வு மற்றும் தேய்மானத்தினால் அடைப்பான்கள் மிகவும் துருப்பிடித்து, சேதமடைந்த நிலையில் முறையாக இயங்கவில்லை. இதனால் கீழ்பவானி திட்டப் பிரதானக் கால்வாயில் 1,374 மதகுகளுக்கு அடைப்பான் பொருத்தப்பட்டு பழுதடைந்த மதகுகள் சீரமைக்கப்பட்டு பாசன நீர் வழங்கவும் மதகுகளை இயக்கவும் வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- மதுரை மாவட்டத்தில், வைகை ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள விரகனூர் நீரொழுங்கியின் இடிந்த நிலையில் உள்ள கற்பாவல் தளம் (Talus Apron) மறுகட்டுமானம் செய்யும் பணி மற்றும் சேதமடைந்துள்ள இரும்பு அடைப்பு பலகைகள் மற்றும் கீழ்ப்புறம் தரை தளத்தை பழுதுபார்த்து புதுப்பிக்கும் பணி ரூ.500 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டு, 41,429 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. மதுரை மாவட்டம், விரகனூர் கிராமத்தில் அமைந்துள்ள விரகனூர் நீரொழுங்கி வைகை அணையிலிருந்து 86 கி.மீ தொலைவில் வைகை ஆற்றின்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

குறுக்கே 1975 இல் கட்டப்பட்டது. 1977 மற்றும் 1979இல் வைகை ஆற்றில் ஏற்பட்ட வெள்ளத்தினால் விரகனூர் நீரொழுங்கி மிகவும் சேதமடைந்தது. நீரொழுங்கியின் கீழ்ப்புற தளம் மற்றும் எல்லைத் தடுப்புச் சுவர் மறுகட்டுமானம் செய்யப்பட்டு, கதவுகள் புதுப்பிக்கப்பட்டு நீரொழுங்கியின் செயல்திறன் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

- திண்டுக்கல் மாவட்டம், நிலக்கோட்டை வட்டம், பெரியாறு பிரதான கால்வாயின் தலை மதகின் செங்குத்தான அடைப்பான்களை புதுப்பித்தல் மற்றும் மாற்றம் செய்யும் பணி மற்றும் பேரணையின் நீரொழுங்கியின் துருப்பிடித்த அடைப்பான்களில் சிறப்பு பழுது நீக்கம் செய்யும் பணி ரூ.300 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. 1898 இல் கட்டப்பட்ட பேரணை நீரொழுங்கியின் இரும்பு அடைப்பான்கள் மற்றும் கைடு சேனல்கள் துருப்பிடித்து மிகவும் பழுதடைந்திருந்தன. தற்போது, பழுதுகள் சீர் செய்யப்பட்டு நீரொழுங்கியின் செயல்பாடு மேம்படுத்தப் பட்டுள்ளது.
- கடலூர் மாவட்டம், திட்டக்குடி வட்டம், வெள்ளாற்றின் குறுக்கே பெலாந்துறை நீரொழுங்கியினைச் சீரமைக்கும் பணி ரூ.1,750 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. 1876 ஆம் ஆண்டில் பெலாந்துறை கிராமத்தில் வெள்ளாற்றின் குறுக்கே பெலாந்துறை நீரொழுங்கி கட்டப்பட்டது. நவம்பர் 2005 ஆம் ஆண்டு ஏற்பட்ட வெள்ளப் பெருக்கினால் இந்த நீரொழுங்கி வழியாக உச்சகட்ட வெள்ளப்போக்கு விநாடிக்கு 1,14,000 கன அடி தண்ணீர் வெளியேறியதால், நீரொழுங்கியின் மேற்புற மற்றும் கீழ்ப்புற தளங்கள் (Apron) சேதமடைந்ததோடு சில மதகுக் கதவுகளும் அடித்துச் செல்லப்பட்டன. இத்திட்டத்தினை செயலாக்கியதன்மூலம், 12,244 ஏக்கர் நேரடிப் பாசனம் மூலமாகவும் மற்றும் 18 ஏரிகளின் வாயிலாக மறைமுக பாசன நிலங்களுக்கு பாசன உறுதியும் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- கடலூர் மாவட்டம், சேத்தியாத்தோப்பு அணைக்கட்டினைச் (நீரொழுங்கி) சீரமைக்கும் பணி ரூ.2,365 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நடைபெற்று வருகிறது. தொழுதூர் நீரொழுங்கியின் 60 கி.மீ கீழ்ப்புறத்தில்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வெள்ளாற்றின் குறுக்கே சேத்தியாத்தோப்பு அணைக்கட்டு அமைந்துள்ளது. 1851 ஆம் ஆண்டு கட்டப்பட்ட இந்த அணைக்கட்டு, 2005 ஆம் ஆண்டு ஏற்பட்ட வெள்ளத்தினால் மிகவும் சேதமடைந்தது. 17 சேவை அடைப்பான்கள் மற்றும் 4 மணற்போக்கியின் அடைப்பான்கள் முழுவதுமாக சேதமடைந்துள்ளதால் பருவமழை மற்றும் வெள்ளக்காலங்களில் கதவுகளை இயக்குவது கடினமாக உள்ளது. இத்திட்டத்தில், அணைக்கட்டின் மதகுகள் மற்றும் கதவுகள் புனரமைக்கப்பட்டு, கதவுகள் மின் சக்தியுடன் இயங்கும் வகையில் மாற்றியமைக்கப்பட்டு, 40,700 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி அளிக்கப்படுகிறது.

- திருவாரூர் மாவட்டம், நன்னிலம் வட்டம், பொலக்குடி கிராமத்தில் நாட்டாற்றின் குறுக்கே தொலை கல் 78/1-33-மைலில் அமைந்துள்ள சிறுபுலியூர் நீரொழுங்கியினை மறு கட்டுமானம் செய்யும் பணி ரூ.114 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 262 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணச்சநல்லூர் வட்டம், மேலணையில் கொள்ளிடம் ஆற்றின் வடக்கு மற்றும் தெற்கு மதகுகளின் அடைப்பான்களை இயக்கும் அமைப்புகளைப் புனரமைத்து, மின் மோட்டார்கள்மூலம் இயக்க வழி வகை செய்யும் பணி ரூ.1,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 1,25,000 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், பெட்டவாய்த்தலை கிராமத்தில் உய்யகொண்டான் வாய்க்காலின் தலை மதகில் உள்ள மணற்போக்கியை புனரமைக்கும் பணி ரூ.137 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 32,742 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

4.9 கால்வாய்கள் மற்றும் வழங்கு வாய்க்கால்களைச் சீரமைத்தல்

ஏரிப்பாசன அமைப்பில், தொடர் ஏரிகளுக்கு நீர் வழங்குதலில், வழங்கு வாய்க்கால்கள் முக்கியப் பங்கு வகிக்கின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

காலப்போக்கில், வழங்கு வாய்க்கால்கள் தூர்ந்துவிடுகின்றன. வழங்கு வாய்க்காலில் ஏற்படும் ஆக்கிரமிப்புகள், அதன் அளவைக் குறைப்பதால், அதன் நீர் செலுத்தும் திறன் குறைந்து, ஏரிகளுக்குச் செல்லும் நீரின் அளவும் குறைகிறது. வாய்க்கால்களை புனரமைப்பதற்கும், ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்றுவதற்கும் பல முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் 26 மாவட்டங்களில், ரூ.24,724 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் வழங்கு வாய்க்கால்களை சீரமைக்கும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

ஈரோடு, திருப்பூர் மற்றும் கோயம்புத்தூர் மாவட்டங்களில் உள்ள 4 பழமையான கால்வாய்கள் மற்றும் வாய்க்கால்களை புனரமைக்கும் பணிகள் ரூ.32,960 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 4,65,267 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசனம் உறுதி செய்யப்படும் வகையில் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டன. இவற்றில், ரூ.10,845 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான 3 பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

மேலும், மதுரை, தேனி, திண்டுக்கல், நாகப்பட்டினம், திருச்சிராப்பள்ளி, சேலம், திருவாரூர், வேலூர், தஞ்சாவூர், ஈரோடு மற்றும் கோயம்புத்தூர் மாவட்டங்களில் கால்வாய்களை புனரமைக்கும் 19 பணிகள் ரூ.14,166 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 91,073 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்படும் வகையில் நிறைவடைந்துள்ளன. கன்னியாகுமரி மற்றும் திருவள்ளூர் மாவட்டங்களில் கால்வாய்களை புனரமைக்கும் 2 பணிகள் ரூ.4,238 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 29,877 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன உறுதியளிக்கும் வகையில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

இப்பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

- ஈரோடு மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், காளிங்கராயன் வாய்க்கால், தொலை கல் 3/3 மைல் முதல் 9/7 மைல் வரை சீரமைக்கும் பணி ரூ.5,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. ஈரோடு மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், பவானி ஆற்றின் குறுக்கே, கமார் 700 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு கட்டப்பட்ட காளிங்கராயன் அணையிலிருந்து பிரிந்து செல்லும் காளிங்கராயன் வாய்க்கால் 15,750 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதியளிக்கிறது. தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலைகள், சாயத் தொழிற்சாலைகள், ஜவுளி

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

தொழிற்சாலைகள் மற்றும் ஈரோடு மாநகராட்சி பகுதிகளில் இருந்து வெளிவரும் கழிவு நீர், காளிங்கராயன் வாய்க்காலில் கலந்து வாய்க்காலின் தொலை கல் 3/3 மைல் முதல் 9/7 மைல் வரை மாசுபடிந்த நிலையில் இருந்து வந்தது. வாய்க்காலின் வலது மற்றும் இடது புறப் பகுதிகளில் தாங்கு சுவர் அமைக்கப்பட்டு, வாய்க்கால் மாசடைவது குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

- ஈரோடு மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், காளிங்கராயன் வாய்க்கால் தொலை கல் 0/0 மைல் முதல் 3/3 மைல் வரை சீரமைக்கும் பணி ரூ.4,100 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டு, 15,750 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ஈரோடு மாவட்டம், கோபிசெட்டிப்பாளையம் வட்டம், அரக்கன்கோட்டை மற்றும் தடப்பள்ளி கால்வாய்கள் ரூ.1,745 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கப்பட்டுள்ளன. இதனால் பவானி வடிநிலத்தின் பழைய கொடிவேரி அணைக்கட்டு அமைப்பின்கீழ் 24,505 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ஈரோடு மாவட்டம், கோபிசெட்டிப்பாளையம் வட்டம், அரக்கன்கோட்டை மற்றும் தடப்பள்ளி வாய்க்கால்களைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.4,055 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டு, 24,504 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- மதுரை மாவட்டம், நிலையூர் நீட்டிப்புக் கால்வாய்க்கு நீர் வழங்கும் பொருட்டு நிலையூர் கால்வாயின் கொள்திறனை அதிகப்படுத்திச் சீரமைக்கும் பணி ரூ.2,350 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. நிலையூர் கால்வாய் சோழவந்தான் அருகே முள்ளிப்பள்ளம் கிராமத்தில் வைகை ஆற்றின் குறுக்கே அமையப்பெற்ற நிலையூர் படுகை அணையிலிருந்து பிரிகிறது. இத்திட்டம் மதுரை, விருதுநகர் மற்றும் சிவகங்கை மாவட்டங்களில் நிலையூர் நீட்டிப்புக் கால்வாயின் துவக்கத்திலுள்ள 94 வறண்ட கண்மாய்களுக்கு விநாடிக்கு 654 கனஅடி நீர் வழங்குவதை உறுதி செய்துள்ளது. இதன்மூலம் வறட்சிப் பகுதிகளில் அமைந்துள்ள 94 கண்மாய்களின் (மதுரை

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மாவட்டத்தில் 50 கண்மாய்கள், விருதுநகர் மாவட்டத்தில் 21 கண்மாய்கள் மற்றும் சிவகங்கை மாவட்டத்தில் 23 கண்மாய்கள்) கீழுள்ள 9,951 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

- மதுரை மாவட்டம், பெரியாறு பாசன அமைப்பு, 10ஆவது கிளைக்கால்வாயை நவீனப் படுத்துதல் மற்றும் ஒரு புறவழி வாய்க்கால் அமைத்து சுண்ணாம்பூர் பகிர்மானத்திற்கு நீர் கொண்டு செல்லவும், மேலும் தொடர்புடைய 12 கண்மாய்களை நவீனப்படுத்தவும் ரூ.1,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. இதன்மூலம் 12,388 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- மதுரை மாவட்டம், திருமங்கலம் நகரம், சாத்தான்குடி அணைக்கட்டிலிருந்து மேலக்கோட்டை அணைக்கட்டு வரை தெற்காற்றினை மறுதரப்படுத்தும் பணி ரூ.306 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம் 1,294 ஏக்கர் பாசன நிலங்கள் தெற்காற்றில் உள்ள 5 ஏரிகள் மூலம் சாத்தான்குடி, வெங்கடசமுத்திரம், கரிசல்பட்டி, திருமங்கலம், வடகரை மற்றும் மேலக்கோட்டை கிராமங்களுக்கு பாசன நீர் வழங்குதல் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- சேலம் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கொண்டலாம்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள நெய்க்காரப்பட்டி ஏரியின் வழங்கு வாய்க்காலைச் சீரமைத்து மேம்படுத்தும் பணி ரூ.270 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இதன் மூலம் 222 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- திருவாரூர் மாவட்டம், மன்னார்குடி வட்டம், வடவாறு நீட்டிப்புக் கால்வாய், தொலை கல் 33.01 கி.மீ. முதல் 44.82 கி.மீ. வரை நவீனப்படுத்தும் பணி ரூ.2,300 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம், 15,176 ஏக்கர் நிலங்களுக்குப் பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், நீர்க் கசிவுகள் தடுக்கப்பட்டு, கடைமடை பகுதிகளுக்கும் தங்குதடையின்றி நீர் செல்ல வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- திருவாரூர் மாவட்டம், மன்னார்குடி வட்டம், திருமக்கோட்டை கிராமம், திருமேனி ஏரி மற்றும் அதன் ஊட்டு வாய்க்காலை நவீனப்படுத்தும் பணி ரூ.117 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- தேனி மாவட்டம், கம்பம் பள்ளத்தாக்கில் உள்ள பாளையம்பரவு மற்றும் பிடி-ராஜன் கால்வாய்களின் நீர்க் கடத்தும் திறன் அதிகப்படுத்தும் பணி ரூ.1,008 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டது. இதன்மூலம் பாளையம்பரவு கால்வாயின் நீர்க் கடத்தும் திறன் விநாடிக்கு 90 கன அடியிலிருந்து 150 கன அடியாகவும், பிடி-ராஜன் கால்வாயின் நீர்க் கடத்தும் திறன் விநாடிக்கு 70 கன அடியிலிருந்து 100 கன அடியாகவும் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. இதனால், தேனி மாவட்டத்தில் உள்ள 7,587 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தேனி மாவட்டம், பெரியகுளம் வட்டம், மேல்மங்கலம் கிராமத்தில், மேல்மங்கலம் வழங்கு வாய்க்கால் நவீனப்படுத்தும் பணி ரூ.400 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டது. வழங்கு வாய்க்கால் முழுவதும் மற்றும் 32 நேரடி பாசன மடைகளும் 2007-2008 இல் ஏற்பட்ட வெள்ளத்தினால் மிகவும் சேதமடைந்தன. தற்போது, இவை அனைத்தும் சீரமைக்கப்பட்டு 932 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தேனி மாவட்டம், பெரியகுளம் வட்டம், ஜெயமங்கலம் கிராமத்தில், ஜெயமங்கலம் வழங்கு வாய்க்கால் நவீனப்படுத்தும் பணி ரூ.375 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவேற்றப்பட்டது. வழங்கு வாய்க்கால் மற்றும் 18 நேரடி பாசன மடைகளும் 2007-2008 இல் ஏற்பட்ட வெள்ளத்தினால் மிகவும் சேதமடைந்தன. தற்போது, இவை சீரமைக்கப்பட்டு, 929 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தேனி மாவட்டம், பெரியகுளம் வட்டம், தேவதானபட்டி கிராமத்தில், மஞ்சளாறு அணையின் வலது பிரதான கால்வாயை நவீனப்படுத்தும் பணி ரூ.276 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம், 1,873

2015 ஆகஸ்ட் 27]

ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

- திண்டுக்கல் மாவட்டம், ஆத்தூர் வட்டம், ஆத்தூர் அணைக்கட்டு வாய்க்காலை ரூ.850 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 769 ஏக்கர் நிலங்கள் ஒரு போக பாசன உறுதியும், 29 ஏக்கர் நிலங்கள் இரு போக பாசன உறுதியும் பெற்றுள்ளன.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், லால்குடி வட்டம், மலட்டாற்றிலிருந்து பிரியும் பனங்குடி மற்றும் குயவன் வாய்க்கால்களை மேம்படுத்தும் பணி ரூ.300 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் 1,107 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், சீர்காழி வட்டம், தென்னிலக்குடி கிராமத்தின் திருநகரி வாய்க்காலின் தொலைகல் 14.100 கி.மீ.ல் உள்வாங்கி மேலேற்றும் கால்வாய் மறுகட்டுமானம் செய்யும் பணி ரூ.195 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் 907 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- வேலூர் மாவட்டம், குடியாத்தம் வட்டம், சித்தாத்தூர் கிராமத்தில் பாலாற்றின் குறுக்கே மோர்தானா வலது பிரதான கால்வாயில் அடிமட்ட கால்வாயினை (Syphon aqueduct) சீரமைக்கும் பணி ரூ.140 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டது. இதன்மூலம், மோர்தானா அணையிலிருந்து பயன்பெறும் 7 ஏரிகளின் கீழுள்ள 3,405 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசனம் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- முல்லைப் பெரியாறு அணையிலிருந்து வைகை அணைக்கு நீர் கொண்டு செல்லும் வரத்துக் கால்வாய், தேக்கடி தலை மதகில் உள்ள சுரங்க நுழைவாயிலின் மேல்புறம் 130 மீட்டரில் புதிய கூளம் தடுக்கும் அமைப்பு (Trash Rack) ரூ.9 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதனால் ஊட்டுக் கால்வாயில் ஏற்படும் (Leading Channel) வண்டல் படிவை அகற்றுவது எளிதாகி, உரிய நீர் வரத்து உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மேட்டுப்பாளையம் வட்டம், கிருஷ்ணய்யங்கார் வாய்க்காலினைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.30 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இதன்மூலம் 117 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கும்பகோணம் வட்டம், சுவாமிமலை கிராமத்தில், காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 54/3 மைலில் சுவாமிமலை படுகை அணையைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.75 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இதன்மூலம் 5,900 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பாபநாசம் வட்டம், நாகக்குடி மற்றும் மேலமருத்துவக்குடி கிராமங்களில், தொலை கல் 0/0 மைலில் உள்ள பழவாறு தலை மதகை வாய்க்காலில் நீர்செலுத்தும் அமைப்புடன் புனரமைக்கும் பணி ரூ.60 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இதன்மூலம் 3,983 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தோவாளை வாய்க்கால் மற்றும் இராதாபுரம் வாய்க்கால் மற்றும் அதன் கண்மாய்களைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.2,250 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நடைபெற்று வருகிறது. இத்திட்டத்தில் தோவாளை வாய்க்கால், அதன் கிளை வாய்க்கால்கள் மற்றும் அதன் கண்மாய்களை சீரமைக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இப்பணி 9 சிப்பங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு, 8 சிப்பங்களில் பணிகள் முடிக்கப்பட்டு 1 சிப்பப் பணி நடைபெற்று வருகிறது. இத்திட்டத்தினால், 29,877 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களில் தொலை கல் 0.00 கி.மீ. முதல் 49.30 கி.மீ. வரை சமமட்டக் கால்வாயினை ரூ.22,115.22 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது. பரம்பிக்குள-ஆழியாறு திட்டத்திலுள்ள சமமட்டக் கால்வாய் சர்க்கார்பதி நீர் மின் நிலையத்தில் துவங்கி பெரும்பாலும்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வனப் பகுதியில் பல பள்ளத்தாக்குகளையும், குகைகளையும் 49.30 கி.மீ. தூரம் கடந்து சென்று திருமூர்த்தி அணைக்கு நீரினை வழங்குகிறது. இக்கால்வாய் அமைக்கப்பட்டு 50 ஆண்டுகளுக்கு மேலாக தொடர்ந்த பயன்பாட்டினாலும், அமைந்துள்ள அமைவிடத்தின் தன்மையினாலும், கட்டுமானத்தின் உறுதித் தன்மை பாதிப்புக்குள்ளாகி, கணிசமாக நீர் இழப்பு ஏற்படுகிறது. நீர் செல்லாத குறுகிய காலத்தில், கால்வாயில் சீரமைப்புப் பணிகள் செயலாக்கப்பட்டு வருகின்றன. இதன்மூலம் நீர் இழப்பு வெகுவாகக் குறைக்கப்பட்டு, கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களிலுள்ள 4,25,012 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதி உறுதி செய்யப்படும்.

- திருவள்ளூர் மாவட்டம், ஊத்துக்கோட்டை வட்டம், கண்டலேறு — பூண்டி கால்வாய்களுக்கிடையே தொலை கல் 13.00 கி.மீ. முதல் 25.275 கி.மீ. வரை சரிந்த பல்வேறு பகுதிகளை பலப்படுத்தும் பணி ரூ.1,988 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நடைபெற்று வருகிறது.
- 26 மாவட்டங்களிலுள்ள 61 உப வடிநிலங்களில், ரூ.24,724 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 4,897 கி.மீ. நீளமுள்ள வழங்கு வாய்க்கால்களைச் சீரமைக்கும் பணி எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு, 4,512 கி.மீ. வழங்கு வாய்க்கால்களில் சீரமைப்புப் பணிகள் தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் ரூ.155 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் உள்ள பாலாறு—பொருந்தலாறு, வரதமாநதி, குதிரையாறு, சந்தானவர்த்தினி ஆகிய நீர்ப்பாசன அமைப்புகளில் மதகுகளை பழுதுபார்த்தல், மதகு அடைப்பான்களை புதுப்பித்தல் ஆகிய பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

4.10 ஏரிகளைச் சீரமைக்கும் பணிகள்

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் கட்டுப்பாட்டில் 14,098 ஏரிகள் உள்ளன. இந்த ஏரிகள், கணிசமான அளவில் பாசன வசதி அளித்து வருகின்றன. ஏரிகளைப் புனரமைத்தல் மற்றும் நவீனப்படுத்தும் பணிகள், பல்வேறு திட்டங்களின்மூலம்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

அவ்வப்போது மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. கடந்த 4 ஆண்டுகளில், 3,387 ஏரிகளில் ரூ.87,962 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புனரமைப்புப் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. மேலும், 146 ஏரிகளில் ரூ.5,633 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புனரமைப்புப் பணிகள் செயலாக்கத்தில் உள்ளன. சென்னை மாநகர குடிநீர்த் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய 4 ஏரிகளை ரூ.13,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கும் பணிகள் செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

ஒவ்வொரு பாசன அமைப்பின் ஆயக்கட்டின் நீர்த் தேவையையும் உறுதி செய்ய ஏரிகளை புனரமைக்கும் பணிகள் நீர்வள நிலவளத் திட்டம் மற்றும் 13-வது நிதிக் குழு மானிய நிதியுதவித் திட்டங்களின்கீழ் முடிவடைந்துள்ளன. மேலும், மாநில நிதி மற்றும் நபார்டு வங்கி கடனுதவி திட்டங்களின்கீழ் புனரமைக்கும் பணிகள் செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

இப்பணிகளின் விவரம் கீழ்வருமாறு:

- தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் 26 மாவட்டங்களில், 61 உப வடிநிலப் பகுதிகளில், 2,831 ஏரிகளில் ரூ.69,919 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புனரமைப்புப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் 25 உப வடிநிலங்களில் புனரமைக்கப்பட்ட ஏரிகளிலிருந்து மதகுகள் வழியாக பாசன வாய்க்கால்களில் கடைமடை வரை நீர் தடையின்றி செல்லவும் மற்றும் மதகுகளிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் நீரின் அளவை அளப்பதற்கும் நீரோட்டத்தினை அளவிடும் கருவியினை தலைப் பகுதியில் பொருத்தும் பணி ரூ.7,150 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

திட்டப் பயன்பாடுகள்

1. சாகுபடி பரப்பு அதிகரிப்பு
2. ஏரிகளின் நீர் கொள்ளளவு அதிகரிப்பு
3. நீர் கடத்தும் திறன் அதிகரிப்பு

1. சாகுபடி பரப்பு அதிகரிப்பு

இத்திட்டத்தின் பயனை அறிய, திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதற்கு முன்பு மற்றும் பின்பு இருந்த

2015 ஆகஸ்ட் 27]

சாகுபடியான பாசனப் பரப்பு மற்றும் சாகுபடியில்லா பாசனப் பரப்பு பற்றிய ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது.

இந்த ஆய்வில், 53 உப வடிநிலங்களில் அமைந்துள்ள 141 மாதிரி ஏரிகளில் உள்ள 26,607 ஏக்கர் பதிவு செய்யப்பட்ட பாசனப் பரப்பில் சாகுபடி செய்யப்பட்ட 14,450 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு 21,546 ஏக்கர் ஆக அதிகரித்துள்ளது என அறியப்பட்டுள்ளது. எனவே, 7,096 ஏக்கர் (49.12%) சாகுபடிக்கான பாசனப் பரப்பு அதிகரித்துள்ளது. சராசரியாக, உப வடிநிலத்தின் பதிவு செய்யப்பட்ட பாசனப் பரப்பு 203 ஏக்கர். இத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கு முன் 92 ஏக்கராக இருந்த பயிரிடா பாசனப் பரப்பு 37 ஏக்கராகக் குறைந்து தற்போது 56 ஏக்கர் பரப்பில் சாகுபடி நடைபெறுகிறது. இத்திட்டத்தின் ஒருங்கிணைந்த அணுகுமுறையே இதற்குக் காரணமாக அமைந்தது.

2. ஏரிகளின் நீர் கொள்ளளவு அதிகரிப்பு

இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்திய பின் 53 உப வடிநிலங்களுக்கு உட்பட்ட 141 மாதிரி ஏரிகளில் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வில் நீர் கொள்ளளவு 4% முதல் 7% வரை அதிகரித்துள்ளதாக அறியப்பட்டுள்ளது.

3. நீர் கடத்தும் திறன் அதிகரிப்பு

பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்டத்தில் மேலுறையிடப்பட்ட கால்வாய்களில் இத்திட்டத்திற்கு முன் 60% ஆக இருந்த நீர் கடத்தும் திறன் 97% ஆக அதிகரித்துள்ளதாக நீரோட்ட அளவுகளை ஆய்வு செய்ததில் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

13-வது நிதிக்குழுவின் மானிய நிதியுதவித் திட்டத்தின்கீழ் மரபு சார்ந்த நீர்நிலைகளைச் சீரமைத்தல்

- 13-வது நிதிக் குழு, மரபு சார்ந்த நீர்நிலைகளை சீரமைக்கும் பணிகளை 2011-2012 முதல் 2014-2015 வரை நான்கு கட்டங்களாக, நான்காண்டு காலங்களில் மேற்கொள்ள ரூ.20,000 இலட்சம் மானியமாகப் பரிந்துரைத்தது. இத்திட்டத்தின்கீழ் முன்னுரிமை அடிப்படையில் 25 மாவட்டங்களில் 690 மரபு சார்ந்த நீர் நிலைகளை சீரமைக்க ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இத்திட்டத்தின்கீழ் ஏரிகளின் கரைகளை உரிய தரத்திற்குப் பலப்படுத்துதல், ஓடைகள் மற்றும் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளமூலம் முழுக் கொள்ளளவு நீர் பெற வரத்துக் கால்வாய்களைத் தூர் வாருதல், மதகுகள் மற்றும் உபரி நீர்ப்போக்கி அமைப்புகளைச் சீரமைத்தல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

- இதுவரை 549 மரபு சார்ந்த நீர் நிலைகளைப் புனரமைக்கும் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. 13-வது நிதிக்குழுவின் மானிய நிதியுதவி மார்ச் 2015-ல் முடிவடைந்ததால், பணிகள் நடைபெற்று வரும் 141 நீர் நிலைகளில் எஞ்சியுள்ள பணிகள் பின்னர் உரிய நிதியாதாரத்துடன் நிறைவேற்றிட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

பணிகளின் நிலை-சுருக்கம்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	கட்டம்	முடிக்கப்பட்ட பணிகளின் எண்ணிக்கை	மதிப்பீட்டுத் தொகை	நடைபெற்று வரும் பணிகளின் எண்ணிக்கை	மதிப்பீட்டுத் தொகை
1.	I	163	5002.50	-	-
2.	II	175	4959.80	-	-
3.	III	174	4549.98	13	458.12
4.	IV	37	910.17	128	4119.54
	மொத்தம்	549	15422.45	141	4577.66

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மாவட்ட வாரியாக கடந்த 4 ஆண்டுகளில் சீரமைக்கப்பட்ட/
சீரமைக்கப்பட்டு வரும் மரபு சார்ந்த நீர் நிலைகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	மாவட்டம்	சீரமைக்கப்பட்ட பணிகள்		சீரமைக்கப்பட்டு வரும் பணிகள்	
		எண்ணிக்கை	மதிப்பீட்டுத் தொகை	எண்ணிக்கை	மதிப்பீட்டுத் தொகை
1.	அரியலூர்	2	81.13	—	—
2.	கோயம்புத்தூர்	3	57.70	—	—
3.	கடலூர்	20	478.68	—	—
4.	தருமபுரி	5	107.00	—	—
5.	திண்டுக்கல்	6	196.81	1	25.52
6.	ஈரோடு	6	131.74	—	—
7.	காஞ்சிபுரம்	23	738.95	2	45.00
8.	கிருஷ்ணகிரி	19	492.10	—	—
9.	மதுரை	62	2165.47	8	272.32
10.	நாமக்கல்	18	485.00	—	—
11.	நாகப்பட்டினம்	—	—	4	135.00
12.	புதுக்கோட்டை	6	104.50	—	—
13.	இராமநாதபுரம்	51	1217.29	—	—
14.	சேலம்	20	671.00	—	—
15.	சிவகங்கை	36	810.27	1	—
16.	தேனி	9	238.34	5	277.68
17.	திருவள்ளூர்	44	1235.24	—	—
18.	திருவண்ணாமலை	2	44.98	53	2047.14

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	மாவட்டம்	சீரமைக்கப்பட்ட பணிகள்		சீரமைக்கப்பட்டு வரும் பணிகள்	
		எண்ணிக்கை	மதிப்பீட்டுத் தொகை	எண்ணிக்கை	மதிப்பீட்டுத் தொகை
19.	திருவாரூர்	—	—	4	55.42
20.	தூத்துக்குடி	13	682.50	—	—
21.	திருச்சிராப்பள்ளி	45	1890.66	1	22.00
22.	தஞ்சாவூர்	42	1010.13	57	1430.08
23.	வேலூர்	39	800.44	—	—
24.	விழுப்புரம்	63	1543.82	5	267.50
25.	விருதுநகர்	15	238.70	—	—
	மொத்தம்	549	15,422.45	141	4,577.66

- தூத்துக்குடி மாவட்டம், திருவைகுண்டம் அணைக்கட்டின் தெற்குப் பிரதான கால்வாய் மற்றும் அதன் கண்மாய்களை புனரமைக்கும் பணி ரூ.1,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிவடைந்துள்ளது. தாமிரவருணி பாசன அமைப்பில் எட்டாவது மற்றும் இறுதி அணைக்கட்டு, திருவைகுண்டம் அணைக்கட்டாகும். தெற்கு பிரதான கால்வாய் மற்றும் வடக்கு பிரதான கால்வாய் இவ்வணைக்கட்டிலிருந்து பிரிந்து செல்கின்றன. நீர்ப்போக்கு தொடர்ச்சியாக உள்ளதால் பிரதான கால்வாயின் பெரும்பகுதிகள் மற்றும் ஏரிகளின் மதகுகள் முழுவதுமாக பழுதடைந்தன. இதனால், வெள்ள நேரங்களில் நீர் வீணாவதுடன் நீர் வழங்குவதிலும் சிரமங்கள் ஏற்பட்டன. இத்திட்டத்தை நிறைவேற்றியதால் ஏரிகள் மற்றும் கால்வாய்களின் நீர்க்கசிவு தடுக்கப்பட்டு 12,760 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு பயனடைந்துள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஓரத்தநாடு வட்டம், கண்ணந்தங்குடி மேலையூர் கிராமத்திலுள்ள சிங்கநேரி ஏரியை புனரமைக்கும் பணி ரூ.75 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு முடிவடைந்துள்ளது. சிங்கநேரி ஏரியில் பாதிப்புக்குள்ளான ஏரிக்கரை, மதகுகள் மற்றும் உபரி நீர்ப்போக்கி அமைப்புகள் இத்திட்டத்தில் புனரமைக்கப்பட்டதன்மூலம் 190 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறுகின்றன.
- வேலூர் மாவட்டம், ஆற்காடு வட்டம், வளையாத்தூர் ஏரியை புதுப்பித்து நவீனப்படுத்தும் பணி ரூ.53 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது. இப்பணியினை செயல்படுத்துவதன்மூலம் 755.35 ஏக்கர் பாசன இடைவெளி நிலங்கள் பாசன வசதி பெற்று உற்பத்தித் திறன் அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இராமநாதபுரம் மாவட்டம், இராமநாதபுரம் பெரிய கண்மாயை நவீனப்படுத்தும் பணி ரூ.973 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிவடைந்துள்ளது. இத்திட்டம் செயலாக்கப்பட்டதால், இந்த அமைப்பின் நீர் வழங்கு திறன் மேம்படுத்தப்பட்டு 3,963 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், தனி பெரிய ஏரியை சீரமைக்கும் பணி ரூ.230 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிவடைந்துள்ளது. இத்திட்டத்தில், ஏரியின் கரை மற்றும் உபரி நீர்ப்போக்கி நவீனப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேலும், புது கலிங்கு அமைக்கப்பட்டு, 109 ஏக்கர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- நீலகிரி மாவட்டம், உதகை ஏரி ரூ.225 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சீரமைக்கப்பட்டது. உதகை ஏரியின் முக்கியமான வரத்துக் கால்வாயாக விளங்கும் கோடப்பமந்து கால்வாய், ஊட்டிக்கு அருகில் உள்ள கோடப்பமந்து கிராமத்தின் மலைப் பகுதியிலிருந்து உற்பத்தியாகிறது. இக்கால்வாயை ரூ.120 இலட்சம் மதிப்பீட்டில், தூர் வாரி, தூய்மைப்படுத்துதல், ரூ.5 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நுண்ணுயிர் வளர்சிதை மாற்றம் (Bio-remediation) மூலம் மாசடைந்த ஊட்டி ஏரியை

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

சீரமைத்தல் மற்றும் ரூ.100 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புதிய கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அமைத்தல் ஆகிய பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

- நீலகிரி மாவட்டம், உதகமண்டலம் வட்டம், ஊட்டி ஏரியின் தெற்குப் பகுதியில் புதியதாகக் கட்டப்பட்ட கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அருகில் மண் அரிப்பினை தடுக்க, தடுப்புச் சுவர் அமைக்கும் பணி ரூ.64 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு முடிவடைந்துள்ளது.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி வட்டம், கோட்டாத்தூர் ஏரி, சாத்தனூர் ஏரி, பேராமங்கலம் ஏரி மற்றும் மகாதேவி ஏரிகளைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.317.40 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 937 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், தொட்டியம் வட்டம், மருதம்பட்டி மற்றும் வல்வேல்புத்தூர் அணைக்கட்டுகள், நாகயநல்லூர், பிடாரமங்கலம், முருங்கை ஏரிகளைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.295 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 1,083 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி மற்றும் தொட்டியம் வட்டங்களில் பேரூர், நெய்வேலி, கோமங்கலம் ஆகிய ஏரிகளைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.151 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 582 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- பெரம்பலூர் மாவட்டம், உப்பாறு, நந்தியாறு மற்றும் மருதையாறு உப வடிநிலங்களில் உள்ள ஏரிகள், அணைக்கட்டுகள் மற்றும் வழங்குக் கால்வாய்களை நவீனப்படுத்துப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.222.30 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 2,197 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.
- திருவள்ளூர் மாவட்டம், பொன்னேரி வட்டத்தில் ஆழர் ஏரியைப் புனரமைக்கும் பணி ரூ.70 இலட்சம்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இத்திட்டத்தினால் 989.42 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும்.

சென்னை மாநகருக்குக் குடிநீர் வழங்குவதை மேம்படுத்துதல்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் சென்னை மாநகர குடிநீர்த் தேவையை நிறைவு செய்யும்பொருட்டு சோழவரம், நேமம், போளூர் மற்றும் அயனம்பாக்கம் ஆகிய குடிநீர் வழங்கும் ஏரிகளைப் புனரமைக்க ஆணையிட்டார்கள். முழுக் கொள்ளவினை மீளப்பெறுதல், கூடுதல் தேக்கும் திறனை ஏற்படுத்துதல் மற்றும் ஏரிகளைப் பலப்படுத்தித் தரப்படுத்துதல் ஆகியன இத்திட்டத்தின் முக்கிய குறிக்கோள்களாகும். இத்திட்டம், தற்போது செயலாக்கத்தில் உள்ளது.

இப்பணிகளின் விவரம் கீழ்வருமாறு:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	ஏரியின் கொள்ளவினை (மி.க. அடி)	ஏரியின் கூடுதல் கொள்ளவினை (மி.க. அடி)	மதிப்பீடு	தற்போதைய நிலை
1.	சோழவரம்	881	200	50	பணி முடிவடைந்தது
2.	போளூர்	46	24	2000	பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது
3.	அயனம்பாக்கம்	290	24	3000	பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது
4.	நேமம்	257	320	7950	பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது
	மொத்தம்	1474	568	13000	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ள 14,098 ஏரிகளில், நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் 5,227 ஏரிகளில் புனரமைப்புப் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன.

மேலும், 13-வது நிதிக்குழு மானிய நிதியுதவித் திட்டத்தின் மரபு சார்ந்த நீர் நிலைகளை சீரமைக்கும் பணிகளின்கீழ் 690 ஏரிகள் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, இதுவரை 549 ஏரிகளில் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. இத்திட்டம் மார்ச் 2015-ல் முடிவடைந்ததால், 141 நீர் நிலைகளில் எஞ்சியுள்ள பணிகளை உரிய நிதியாதாரத்துடன் பின்னர் நிறைவேற்றிட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும், மத்திய அரசின், “நீர்நிலைகளை செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்” (RRR) திட்டத்தின்கீழ், 154 ஏரிகளைச் சீரமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. எஞ்சியுள்ள 8,027 ஏரிகள், வரும் ஆண்டுகளில், நீர்வள நிலவளத் திட்டம்-II நபார்டு கடனுதவித் திட்டம், நீர்நிலைகளை செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல் (RRR) திட்டம், 14-வது நிதிக் குழுவின் மானிய நிதியுதவித் திட்டம் போன்ற திட்டங்களின்கீழ் புனரமைக்கப்படவுள்ளன.

4.11 வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள்

மாநிலத்தில் வெள்ளத்தினால் ஏற்படும் பாதிப்புகள் அவ்வப்போது நிகழ்கின்றன. வெள்ளத்தினால் உயிர்ச் சேதம், பொது உடமைகள் மற்றும் உள்கட்டமைப்புகள் பாதிக்கப்படுவதுடன் உள ரீதியாகவும் மற்றும் உணர்வு ரீதியாகவும் மக்களிடையே அச்சத் தன்னை ஏற்படுகிறது.

மக்களின் உயிர், சொத்துகள், உடமைகளைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டும், பாதிப்படைந்த ஆற்றின் கரைகளைப் பாதுகாக்க 27 வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் திருச்சிராப்பள்ளி, கரூர், மதுரை, கடலூர் மற்றும் அரியலூர் மாவட்டங்களில் ரூ.24,303 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தின்மூலம் வெள்ளத் தடுப்பு உறுதி செய்யப்படுவதுடன், மதுரை மாவட்டத்தில் 7,492 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதியும் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், மதுரை மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டங்களில் ரூ.1,211 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இதைத் தவிர, வெள்ள மேலாண்மைத் திட்டத்தின்கீழ் திருவள்ளூர், கடலூர், தஞ்சாவூர், நாகப்பட்டினம் மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் ரூ.63,554 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

இப்பணிகளின் விவரம் பின்வருமாறு:

- மதுரை மாவட்டம், கொண்டம்வாரி ஓடையில் வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் மற்றும் சேதமடைந்த அணைக்கட்டுகள், கண்மாய்கள் மற்றும் கலிங்குகளை சீரமைக்கும் பணிகள் ரூ.1,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தின்கீழ் வெள்ளத் தடுப்பு உறுதி செய்யப்படுவதுடன், 7,492 ஏக்கர் நிலங்களுக்கான பாசன வசதியும் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- காவேரி மற்றும் கொள்ளிடம் ஆற்றங்கரையில் 23 வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள், கரூர், திருச்சிராப்பள்ளி மற்றும் அரியலூர் மாவட்டங்களில் நிரந்தரமாக வெள்ளப் பாதிப்பினைத் தவிர்ப்பது உட்பட பாதிப்புக்கு உள்ளான கரைகளை பலப்படுத்துதல், ஸ்ரீரங்கம் நாட்டு வாய்க்காலுக்கு நிரந்தரப் பாதுகாப்பு அளித்தல் மற்றும் புத்தூர் வழிந்தோடியருகே தொட்டிப் பாலம் அமைத்து, குறிப்பாக திருச்சிராப்பள்ளி மற்றும் ஸ்ரீரங்கம் நகர எல்லைகளில் வெள்ள நீர்த் தேங்குதலைத் தடுப்பதற்கான பணிகள் ரூ.21,422 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், குடமுருட்டி ஆற்றின் கரைகளில் ரூ.1,672 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்தியதால் குடமுருட்டி ஆற்றின் கரையருகே அமைந்துள்ள பகுதிகள் வெள்ளப் பாதிப்பிலிருந்தும் வெள்ளநீர்த் தேங்குதலிலிருந்தும் பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளன.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், காவேரி ஆற்றின் இடது கரை தொலை கல் 119/0 மைல் முதல் 123/2 மைல் வரை ஸ்ரீரங்கம் நாட்டு வாய்க்கால் தலைப்பு முதல் அம்மாமண்டபம் வரை ரூ.160 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பாதிப்படைந்த கரைப் பகுதிகளில் தடுப்புச்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

சுவர் மற்றும் கற்காரைப் பலகைகள் அமைக்கும் பணி முடிவடைந்துள்ளன. இதன்மூலம், திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்தின் ஸ்ரீரங்கம் நகரம் வெள்ளத்திலிருந்து பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளது.

- கடலூர் மாவட்டம், சிதம்பரம் வட்டம், கிள்ளையருகில் வெள்ளாற்றின் வலது கரையில் ஆற்று நீர் வழிப் பாதையின் மாற்றுப் போக்கினை தற்காலிகமாக சீரமைத்து ஆற்றின் நீர்ப் பாதையை சீர் செய்யும் பணி ரூ.49 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- மதுரை மாவட்டம், திருமங்கலம் நகரம், ஆணைப்பாளர்பாளையம் கண்மாயின் உபரி நீர் வாய்க்காலில் வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் மற்றும் நிரந்தர சீரமைப்புப் பணிகள் ரூ.4,100 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. இதன்மூலம், திருமங்கலம் நகரம், வெள்ள நீர் தேங்குதலிலிருந்தும், வெள்ளப் பாதிப்பிலிருந்தும் பாதுகாக்கப்படும்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், மேலணையின் கீழ்புறம், காவேரி ஆற்றின் வலது கரையைப் பாதுகாக்கும் பணி ரூ.111 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளது.

வெள்ள மேலாண்மைத் திட்டம்

பதினோறாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்கீழ் மத்திய—மாநில அரசுகளின் நிதிப் பங்கேற்புடன், மாநிலத்தில் வெள்ள மேலாண்மைத் திட்டம்மூலம் ஆற்று மேலாண்மை, வெள்ளப் பாதுகாப்பு, வடிகால்களை மேம்படுத்துதல் மற்றும் சேதமடைந்த கட்டுமானங்களை மீள் சீரமைத்தல் ஆகிய பணிகள் செயலாக்கப்பட்டன.

இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ.63,554 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் வெள்ளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இதில், ரூ.50,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான பணிகள் 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இத்திட்டத்தின்மூலம், திருவள்ளூர், விழுப்புரம், கடலூர், தஞ்சாவூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்கள் வெள்ளப் பாதிப்பிலிருந்து பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளன.

வெள்ள மேலாண்மைத் திட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் விவரம் பின்வருமாறு:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீடு
1.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், ஆரணி ஆற்றில் ஏ.என். குப்பம் அணைக்கட்டின் மேல் பகுதி மற்றும் கீழ் பகுதியில் வெள்ளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் மற்றும் இலட்சுமியூர் அணைக்கட்டு கீழ் பகுதியிலிருந்து பழவேற்காடு (Pulicat) முகத்துவாரம் வரை வெள்ளப் பாதுகாப்புப் பணிகள்	1,241
2.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், கொசஸ்தலை ஆற்றில் நார்பாளையத்திலிருந்து கடல் முகத்துவாரம் வரை வெள்ளப் பாதுகாப்புப் பணிகள்	1,450
3.	கடலூர் மாவட்டத்தில் பண்ணாட்டி மற்றும் கடலூர் நகரங்களை பெண்ணையாறு, கெடிலம், உப்பனாறு, பரவனாறு மற்றும் தெற்கு மலட்டாறு ஆகியவற்றின் வெள்ளத்திலிருந்து பாதுகாக்கும் பணிகள்	6,841

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீடு
4.	கடலூர் மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் வெள்ளாறு வடிநிலத்தில் வெள்ளப் பாதுகாப்புப் பணிகள்	16,432
5.	தஞ்சாவூர், நாகப்பட்டினம் மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களில் கொள்ளிடம் ஆற்றில் வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள்	37,590
	மொத்தம்	63,554

• சென்னை மாநகரில் பெரிய வடிகால்களை மேம்படுத்துதல்

சென்னை மாநகரில் பருவமழைக் காலங்களில் வெள்ள அபாயத்தைத் தணிப்பதற்காக, பெரிய வடிகால்களான பக்கிங்காம் கால்வாய், ஓட்டேரி நல்லா, விருகம்பாக்கம்—அரும்பாக்கம் கால்வாய், வேளச்சேரி ஏரியின் உபரி நீர் கால்வாய், வீராங்கல் ஓடை மற்றும் அம்பத்தூர் ஏரியின் உபரி நீர் கால்வாய் ஆகியவற்றை நீர்வள ஆதாரத் துறை மூலம் சீரமைப்பதற்கும், சிறிய வடிகால்களான மழைநீர் வடிகால்களை சென்னை மாநகராட்சிமூலம் சீரமைப்பதற்கும், விரிவான பெருந்திட்டம் ஐவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப்புற புனரமைப்புத் திட்டத்தின்கீழ் செயலாக்கப்பட்டு வருகிறது.

இது, மத்திய மாநில அரசுகளின் நிதிப் பங்களிப்புத் திட்டமாகும். தற்போது, பெரிய வடிகால்களை மேம்படுத்துவதற்கான பணிகள் ரூ.69,986 இலட்சம் திருத்திய மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 10 சிப்பங்களில் நடைபெற்றுவரும் பணிகளில், 6 சிப்பங்களில் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. 4 சிப்பங்களில் பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பெரிய வடிகால்களை புனரமைக்கும் பணிகளின் தற்போதைய நிலை—

நிறைவடைந்த பணிகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

சிப்பம்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
I	கொடுங்கையூர் வடிகால், ஓட்டேரி நல்லா மற்றும் கொளத்தூர்-மாதவரம் மாற்றுக் கால்வாயை மேம்படுத்துதல்.	9,018
IV	சூவம் தெற்கு கரை முதல் அடையாறு வடக்கு கரை வரையுள்ள மத்திய பக்கிங்காம் கால்வாயை மேம்படுத்துதல்	2,048
V	அடையாறு தெற்கு கரையிலிருந்து ஒக்கியம் மடுவு வரை தெற்கு பக்கிங்காம் கால்வாயை மேம்படுத்துதல். (0 மீ. முதல் 10,500 மீ. வரை) பகுதி-I மற்றும் II	5,958
VI	ஒக்கியம் மடுவிலிருந்து முட்டுக்காடு கடற்குழி வரை தெற்கு பக்கிங்காம் கால்வாயை மேம்படுத்துதல். [10,500 மீ. முதல் 23,500 மீ. வரை]	9,036
VIII	அம்பத்தூர் ஏரியை மேம்படுத்துதல்	2,388
X	திருவள்ளூர் மாவட்டம், அம்பத்தூர் வட்டம், கொரட்டுர் ஏரியின் உபரி நீர் வடிகாலுக்கு புதிய மாற்று வாய்க்கால் அமைத்தல்	2,776
	மொத்தம்	31,224

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

நடைபெற்றுவரும் பணிகள்

சிப்பம்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
II	அரும்பாக்கம்-விருகம்பாக்கம் வடிகாலை மேம்படுத்துதல் மற்றும் மதுரவாயலில் இருந்து கூவம் வரை மாற்றுக் கால்வாய் அமைத்தல்.	10,827
III	வடக்கு பக்கிங்காம் கால்வாயை மேம்படுத்துதல்	11,719
VII	வீரங்கால் ஓடை மற்றும் வேளச்சேரி ஏரியின் குறுக்கு வழி மாற்று வடிகாலை மேம்படுத்துதல்	11,224
IX	போளூர் ஏரியின் உபரி நீர் வடிகாலை மேம்படுத்துதல்	4,992
	மொத்தம்	38,762

4.12 கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகள்

கடற்கரையின் அமைப்பு நிலை, கடலரிப்பு மற்றும் மண் சேர்க்கையினால் காலப்போக்கில் மாறுதலுக்குட்படுவது ஓர் இயற்கையான நிகழ்வாகும். இது புயல்கள், அலைகளின் தன்மை, பேரலைகள், பெருங்காற்று ஆகியவற்றினால் ஏற்படுகிறது. எனவே, பெருவாரியான கடற்கரைகள் தொடர் மாறுதலுக்குட்பட்டவையாக உள்ளன. மீள ஏற்படும் கடலரிப்பும் கடற்கரைகளின் ஓர் இயல்பான குணமாகும்.

காஞ்சிபுரம், சென்னை, திருவள்ளூர், விழுப்புரம், கடலூர், நாகப்பட்டினம், திருவாரூர், தஞ்சாவூர், புதுக்கோட்டை, இராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி மற்றும் கன்னியாகுமரி ஆகிய 13 மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிய மாநிலத்தின் கடற்கரை நீளம் 1,076 கி.மீ. ஆகும். வடகிழக்கு

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பருவ மழைக் காலங்களில் அடிக்கடி ஏற்படும் புயல் காற்றின் விளைவுகள் சாதாரணமான நிகழ்வாக இருந்தாலும், கடற்கரையோரத்தை பாதிப்பது மட்டுமல்லாமல் இது மீனவ சமூகத்தின் வாழ்க்கை மற்றும் கடற்கரை ஓரத்தில் வாழும் மக்களின் குடியிருப்புகளுக்கும், உடைமைகளுக்கும் பாதிப்பை ஏற்படுத்துகிறது. இதை, மிக்க கவனத்துடன் கையாள வேண்டியுள்ளதால் அரசு இப்பிரச்சினையைத் தீர்ப்பதற்காக பல்வேறு முயற்சிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.

கன்னியாகுமரி, தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, நாகப்பட்டினம், திருவள்ளூர், விழுப்புரம் மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களில் 53 கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகள் ரூ.26,162 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. இவற்றில், 36 பணிகள் ரூ.11,264 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டன. 1 பணி ரூ.3,182 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் துவங்கப்படவுள்ளது.

13-வது நிதிக் குழுவின் மானிய நிதியுதவி மார்ச் 2015-ல் முடிவடைந்ததால் எஞ்சிய பணிகளை உரிய நிதியாதாரத்துடன் பின்னர் நிறைவேற்றுவதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

இப்பணிகளின் விவரம் பின்வருமாறு:

- கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், இணையம்புத்தன்துறையில் ரூ.350 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தூண்டில் வளைவு (Groyne) அமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்தத் தூண்டில் வளைவு 400 மீனவக் குடும்பங்களை பருவமழைக் காலங்களில் ஏற்படும் இயற்கைச் சீற்றத்திலிருந்து பாதுகாக்கிறது. மேலும், கடலரிப்பிலிருந்து பாதுகாப்பதுடன், மீன்பிடிப் படகுகளைப் பாதுகாப்பாக நிறுத்தி வைக்கவும் மற்றும் மீன் பிடிப்பதற்கும் வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- திருவள்ளூர் மாவட்டம், மாதவரம் வட்டம், நேதாஜி நகரிலிருந்து நெட்டுக்குப்பம் முடிய உள்ள கடலோரப் பகுதியில் தொலை கல் 13/100 கி.மீ. முதல் 18/640 கி.மீ. வரை கடல்நீர் உட்புகுதலைத் தடுப்பதற்காகவும், உயர்மட்ட அலைகளால் ஏற்படும் கடலரிப்பைத் தடுப்பதற்காகவும், தற்போதுள்ள கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை புனரமைத்து, 2 மீ. உயரத்திற்கு உயர்த்துவதற்கான பணி ரூ.2,658 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- திருவள்ளூர் மாவட்டம், மாதவரம் வட்டம், கடலோரப் பகுதியில் எர்ணாவூர் குப்பம் முதல் எண்ணூர் வரை தொலை கல் 15/200 கி.மீ. முதல் 19/000 கி.மீ. வரை 10 தரண்டில் வளைவு தொகுப்பு கட்டுமானப் பணிகளுக்கு ரூ.3,182 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. சுற்றுப்புறச்சூழல் தடை நீக்கம் பெறுவதற்கான சுற்றுப்புறச் சூழல் ஆய்வு முடிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிகளுக்கு, மத்திய அரசின் கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டல அறிவிக்கை 2011-ன்கீழ் தற்போது ஒப்புதல் பெறப்பட்டுள்ளது. பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படவுள்ளன.

13-வது நிதிக் குழு மானிய நிதியுதவித் திட்டத்தின்கீழ் மேற்கொள்ளப்படும் கடலோர பாதுகாப்புப் பணிகள்

- 13-வது நிதிக் குழு, கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ள 2011-2012 முதல் 2014-2015 வரை நான்கு ஆண்டுகளுக்கு ரூ.20,000 இலட்சம் மானியமாகப்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பரிந்துரைத்தது. மக்களின் வாழ்வாதாரம், கிராம மக்களின் நிலம் மற்றும் உடைமைகளைப் பாதுகாக்கும்பொருட்டும், கடலோரப் பகுதிகள் நிலைத்த தன்மை பெற வழிவகை செய்யும்பொருட்டும் முன்னுரிமை அடிப்படையில் மிகவும் பாதிப்புக்கு உள்ளாகும் பகுதிகள் கண்டறியப்பட்டு, ஏழு மாவட்டங்களில் 49 கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகளை ரூ.19,972 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டு, அவற்றில் 34 பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. 13-வது நிதிக் குழுவின் மானிய நிதியுதவி மார்ச் 2015-ல் முடிவடைந்ததால் எஞ்சிய பணிகளை உரிய நிதியாதாரத்துடன் பின்னர் நிறைவேற்றுவதற்கு உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் மாவட்டவாரியாக முடிக்கப்பட்ட கடலோர பாதுகாப்புப் பணிகள் பின்வருமாறு:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

4.13 பருவநிலை மாறுதல்களை எதிர்கொள்ளுதல்

வ எண்	மாவட்டம்	எண்ணிக்கை	மதிப்பீடு
1.	விழுப்புரம்	1	42.00
2.	கன்னியாகுமரி	18	1878.10
3.	நாகப்பட்டினம்	8	5812.30
4.	திருவள்ளூர்	3	328.80
5.	திருநெல்வேலி	1	25.00
6.	தூத்துக்குடி	3	169.40
	மொத்தம்	34	8,255.60

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

முடிக்கப்பட்ட பணிகள்

(ரூ. இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
	விழுப்புரம்/கடலூர் மாவட்டங்கள்	
	கட்டம் - I (2011- 2012)	
1.	கடலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், தாழங்குடா முதல் தேவனாம்பட்டினம் வரை மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டம், வானூர் வட்டத்தில், முதலியாள்சாவடி, பொம்மையாப்பாளையம் மற்றும் சோதனைக் குப்பத்தில் தேவைப்படும் தொலைவிற்கு கடற்கரையோரம் மற்றும் கடலினுள் அலை உடைவுப்பகுதி வரையிலான தல மட்ட அளவுகள் சேகரித்தல் மற்றும் பேரலை நீரோட்டம், கரையோர நீரோட்ட அளவுகள் சேகரித்தல்.	42.00
	மொத்தம்	42.00
	கன்னியாகுமரி மாவட்டம்	
	கட்டம் - I (2011- 2012)	
1.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், வாவாத்துறையில் 110 மீ. நீளத்திற்குத் தற்போதுள்ள கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	23.20

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
2.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், இறையுமன்துறைக்கு மேற்கே 230 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	72.80
3.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், சின்னத்துறையில் 50 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	16.00
4.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கல்குளம் வட்டம், கடியப்பட்டினத்தில் 200 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரைப் புனரமைத்தல் மற்றும் 100 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	67.00
5.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், லீபுரத்தில் 525 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல் மற்றும் 300 மீ. நீளத்திற்கு தற்போதுள்ள கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	260.80
6.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், சின்ன முட்டத்தில் 205 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல் மற்றும் 245 மீ. நீளத்திற்குத் தற்போதுள்ள கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	133.60

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
6.	கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல் மற்றும் 245 மீ. நீளத்திற்கு தற்போதுள்ள கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	133.60
7.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், பூத்துறை தேவாலயத்தின் மேற்குப் பகுதியில் 260 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	78.50
8.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், பூத்துறை மற்றும் தாத்தாருக்கு இடையிலான விடுபட்ட பகுதியில் 500 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	187.90
9.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கல்குளம் வட்டம், குளச்சலில் 250 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	106.00
10.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், புத்தன் குறையில் 570 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	124.00

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
11.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கல்குளம் வட்டம், கோடிமுனையில் 420 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	116.70
12.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், மேலமணக்குடியில் 180 மீ. நீளத்திற்கு தற்போதுள்ள கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	41.00
	கட்டம் - II (2012-2013)	
13.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், கீழ்மணக்குடியில் 1,200 மீ. நீளத்திற்கு தற்போதுள்ள கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	213.00
	கட்டம் - III (2013-2014)	
14.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், முள்ளூர்துறையில் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	28.10
15.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கல்குளம் வட்டம், கொட்டிப்பாடுவில் 460 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	324.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
16.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், கேசவன் புத்தன்துறையில் 520 மீ. நீளத்திற்கு கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	131.00
17.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், மேல்மிடாலத்தில் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	69.50
18.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், பூத்துறையில் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்	209.00
	மொத்தம்	1,878.10
	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம்	
	கூட்டம் - I (2011-2012)	
1.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், அக்கரைப்பேட்டை கிராமத்தில் 1000 மீ. நீளத்திற்கு + 3.66 மீ. மட்டத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	517.90
2.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், சீர்காழி வட்டம், பழையாறு கிராமத்தில் 1000 மீ. நீளத்திற்கு + 3.25 மீ. மட்டத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	596.50

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
3.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கல்லாறு கிராமத்தில் 700 மீ. நீளத்திற்கு + 3.66 மீ. மட்டத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	364.90
4.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், சீர்காழி வட்டம், செருதூர், சமந்தாபேட்டை, வானகிரிகுப்பம், மற்றும் திருமுல்லைவாசல் கடற்கரையில் தேவைப்படும் தொலைவிற்கு கடற்கரையோரம் மற்றும் கடலினுள் அலை உடைப்புப்பகுதி வரையிலான தலமட்ட அளவுகள் சேகரித்தல் மற்றும் பேரலை நீரோட்டம், கரையோர நீரோட்ட அளவுகளைச் சேகரித்தல்.	42.00
	கட்டம் II (2012- 2013)	
5.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், செருதூர் கிராமத்தில் ஆற்றோரத்தில் 250 மீ. நீளத்திற்கும் கடலோரத்தில் 550 மீ. நீளத்திற்கும் முறையே + 1.80 மீ. மற்றும் +3.66 மீ மட்டம் வரையில் கடலரிப்பு தடுப்புச்சுவர் அமைத்தல்.	350.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
6.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், சீர்காழி வட்டம், திருமுல்லைவாசல் கிராமத்தில் 100 மீ. நீளத்திற்கு + 4.50 மீ. மட்டம் வரை திருப்புச்சுவர் (Spurs) அமைத்தல்.	546.00
7.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், சீர்காழி வட்டம், வானகிரி குப்பத்தில் 950 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் மற்றும் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்.	1,698.00
8.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், சீர்காழி வட்டம், வானகிரி குப்பத்தில் 500 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் மற்றும் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்.	1,697.00
	மொத்தம்	5,812.30
	திருவள்ளூர் மாவட்டம்	
	கட்டம் - I (2011- 2012)	
1.	வடசென்னை, சின்னக்குப்பம் அருகில் எண்ணூர் விரைவுச் சாலையில் (எல்.எஸ்.15/580 கி.மீ. -எல்.எஸ்.15/760 கி.மீ. அவசரப் பாதுகாப்பு மற்றும் தற்போதுள்ள பழுதடைந்த கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரைப் புனரமைத்தல்.	62.20

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
2.	வடசென்னை, பெரியகுப்பம் அருகில் எண்ணூர் விரைவுச் சாலையில் (எஸ்.எஸ்.16/110 கி.மீ. — எஸ்.எஸ்.16/290 கி.மீ. அவசரப் பாதுகாப்பு மற்றும் தற்போதுள்ள பழுதடைந்த கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரைப் புனரமைத்தல்.	66.90
3.	வடசென்னை, தாழங்குப்பம் அருகில் எண்ணூர் விரைவுச் சாலையில் (எஸ்.எஸ்.16/850 கி.மீ. — எஸ்.எஸ்.17/350 கி.மீ. அவசரப் பாதுகாப்பு மற்றும் தற்போதுள்ள பழுதடைந்த கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரைப் புனரமைத்தல்.	199.70
	மொத்தம்	328.80
	திருநெல்வேலி / தூத்துக்குடி மாவட்டங்கள்	
	கட்டம் - I (2011- 2012)	
1.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், இராதாபுரம் வட்டம், உவரி, இடிந்தகரை மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டம், திருச்செந்தூர் வட்டம், புன்னக்காயல் கிராமத்தில் தேவைப்படும் தொலைவிற்கு கடற்கரையோரம் மற்றும் கடலினுள் அலை உடைவுப்பகுதி வரையிலான தலமட்ட அளவுகள் சேகரித்தல் மற்றும் பேரலை நீரோட்டம், கரையோர நீரோட்ட அளவுகள் சேகரித்தல்.	25.00
	மொத்தம்	25.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
	தூத்துக்குடி மாவட்டம்	
	கட்டம் - I (2011- 2012)	
1.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், சவேரியார்புரம் கிராமம், விவேகானந்தர் காலனியில் 230 மீ. நீளத்திற்கு கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	68.72
	கட்டம் - II (2012- 2013)	
2.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், ஆட்சியர் மாளிகை மற்றும் கடற்கரை சாலை அருகில் 350 மீ. நீளத்திற்கு கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை மறுசீரமைத்தல்.	67.00
	கட்டம் - III (2013- 2014)	
3.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், சவேரியார்புரம் கிராமம், விவேகானந்தர் காலனியில் மணிவடிவ முகப்பில் (Bell mouth) 80 மீ. மற்றும் 15 மீ. நீளத்திற்குக் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவரை நீட்டித்தல்.	33.68
	மொத்தம்	169.40

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், காவேரி கழிமுகப்பகுதியில் ரூ.1,56,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பருவநிலை மாறுதல்களை எதிர்கொள்ளும் வளர்ச்சி திட்டப் பணிகளை, ஆசிய வளர்ச்சித் வங்கி (ADB) கடனுதவியுடன் செயலாக்கிட ஆணையிட்டுள்ளார்கள்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

உப வடிநில மேம்பாட்டுப் பணிகள்மூலம் பருவநிலை மாறுதல்களை எதிர்கொள்ளும் திட்டமானது, மத்திய அரசின் பருவநிலை மாறுதலுக்கான தேசிய செயல்பாட்டுத் திட்டம் (NAPCC), 2008 மற்றும் தேசிய நீர்க் குழுமத்தின் வழிமுறைப்படி உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. அதன் ஒரு பகுதியாக, ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி தேசிய அளவில், 3 உப வடிநிலங்களுக்கு, பருவநிலை மாற்றத்திற்கேற்ப உப வடிநில வடிவருவம் மற்றும் வினைமுறைத்திற அறிக்கையைத் தயாரித்துள்ளது.

பருவநிலை மாற்றத்தால் ஏற்படும் கடல்மட்ட உயர்வால், மேற்பரப்பு மற்றும் நிலத்தடி நீரில் ஏற்படும் தாக்கத்தைக் கண்டறிய, ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியினால் தெரிவு செய்யப்பட்ட பகுதிகளில் காவேரி கழிமுகப் பகுதியும் ஒன்றாகும். காவேரி கழிமுகப் பகுதியின் கடைமடை மதகுகளிலிருந்து 25 கி.மீ. நீளத்திற்கான மேல் நீரோட்டப் பகுதிப் பரப்பு ஏறக்குறைய சமநிலையில் உள்ளதால், வெள்ளநீர் வடிதல் கடினமாக உள்ளது. மேலும், கடல்நீர் ஏற்றத்தால், வெள்ளநீர் கடலில் உட்புகுவது தடுக்கப்படுவதுடன், விவசாய நிலங்களில் உப்பு நீர் ஊடுருவலையும் அதிகரிக்கிறது.

இத்திட்டத்தினைச் செயல்படுத்துவதன்மூலம், காவேரி கழிமுகப் பகுதியில், கடலோர நிலப் பகுதிகளின் பாதுகாப்பு உறுதி செய்யப்படும். இக்கட்டுமானங்கள் வெள்ள நீரினைத் திறம்படப் பயன்படுத்துகின்ற வெள்ளநீர்த் தாங்கிகளாகச் செயல்படுவதுடன், நிலத்தடி நீரினையும் செறிஷ்டி, கடல் நீர் விளை நிலங்களுக்குள் உட்புகுதலையும் தடுக்கும். இத்திட்டத்தின்கீழ், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்கள் மற்றும் தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தின் ஒரு பகுதியில் உள்ள காவேரி, வெண்ணாறு, கல்லணைக் கால்வாய் மற்றும் கீழ்க் கொள்ளிடம் அணைக்கட்டினைச் சார்ந்த சுமார் 4.50 இலட்சம் ஏக்கர் பாசனப் பரப்பு பயன்பெறும்.

இத்திட்டத்திற்கான உத்தேச மதிப்பீடு ரூ.1,56,000 இலட்சமாகும். இதில் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி ரூ. 1,09,200 இலட்சம் கடனுதவி அளிக்கும். மீதமுள்ள ரூ.46,800 இலட்சம் மாநில அரசின் பங்களிப்பாகும்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இத்திட்டத்தின் முதற்கட்டமாக, காவேரி கழிமுகப் பகுதியிலுள்ள கீழ்வெண்ணாறு அமைப்பிலுள்ள, பின்வரும் ஆறுகள்/ வடிகால்களில் பணிகள் “தனித் திட்டப் பணியாக” மேற்கொள்ளப்படவுள்ளன:

1. அடப்பாறு
2. அரிச்சந்திரா நதி
3. பாண்டவையாறு
4. வெள்ளையாறு
5. வளவனாறு வடிகால்
6. வேதாரண்யம் கால்வாய்

கீழ்வெண்ணாறு அமைப்பின் விரிவான திட்ட அறிக்கை ரூ.84,063 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தயாரிக்கப்பட்டு, ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியுடனான ஒப்பந்தத்தை எதிர்நோக்கி, வெள்ளையாறு மற்றும் பாண்டவையாற்றில், ரூ.25,738 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான பணிகளுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோர ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது. வெள்ளையாறு, பாண்டவையாறு மற்றும் இறைவை பாசனத் திட்டங்களுக்கான வரைவு கொள்முதல் ஆவணங்கள், ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியின் ஒப்புதல் பெறும் பொருட்டு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டப் பணிகள் விரைவில் துவங்கப்பட உள்ளன.

4.14 புதுமையான திட்டம், நினைவகங்கள், கட்டடங்கள் மற்றும் தொடர்புடைய கட்டமைப்புகள்

வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க சாதனைகள் புரிந்த மாமனிதர்களின் சாதனைகளையும், அவர்களது கனவுகளை நனவாக்க அவர்கள் எடுத்துக் கொண்ட கடும் முயற்சிகளையும், நிகழ்கால மற்றும் வருங்கால சந்ததியினர் அறிந்து போற்றுவதற்காக அவ்வப்பொழுது அவர்தம் நினைவைப் போற்றும் வகையில் நினைவகங்கள் கட்டப்படுகின்றன.

- மேட்டூர் அணை கட்டி முடிக்கப்பட்ட 75 ஆம் ஆண்டை நினைவுகூரும் வகையில், மேட்டூர் அணையின் வலது புறத்தில் பவள விழா மணிமண்டபம் ரூ.105 இலட்சம்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மதிப்பீட்டில் கட்டப்பட்டது. இம்மணிமண்டபம் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 3-3-2012 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டது.

- மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணைக்கிணங்க ரூ.125 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கட்டி முடிக்கப்பட்ட கர்னல் ஜே. பென்னிகுவிக்க நினைவகம் 15-1-2013 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டது.
- மாமன்னன் கரிகால் சோழன் மணிமண்டபம்: மாமன்னன் கரிகால் சோழனால் இரண்டாம் நூற்றாண்டில் காவேரியின் குறுக்கே கட்டப்பட்ட கல்லணையானது, தொன்றுதொட்டு விவசாயப் பணிகளை மேற்கொள்ள முறையான நீர்ப் பாசனமும், “குடிமராமத்து” முறைகளும் பின்பற்றப்பட்டதற்கு மிகச் சிறந்த எடுத்துக்காட்டாக இன்றளவும் விளங்குகிறது. இவ்வறப்புத கட்டுமானம், நாட்டிலேயே பாசனக் கட்டமைப்புக்கான ஒரு முன்னோடியாகத் திகழ்கிறது. இத்தகைய கல்லணையை அமைத்த கரிகால் சோழ மன்னனின் உன்னத முயற்சிகளுக்கு மதிப்பளிக்கும் வகையில் மணிமண்டபம் அமைக்க மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் உத்தரவிடப்பட்டது. அதனடிப்படையில், ரூ.210 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மணிமண்டபம் அமைக்கப்பட்டு, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 12-2-2014 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டது.

மேலும், கட்டமைப்பு வசதிகளான, பாசனத் திட்ட அலுவலர்களுக்கான குடியிருப்புகள், ஆய்வு மாளிகைகள்/ திட்ட இல்லங்கள் பல்வேறு இடங்களில் அமைந்துள்ளன. இவைகளைச் சீரமைத்தல் மற்றும் தேவைப்படும் இடங்களில் புதிய கட்டுமானங்களை அமைத்தல் இன்றியமையாததாகும். இதனைக் கருத்தில்கொண்டு, கடந்த நான்காண்டுகளில், ரூ.1,536 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான 79 பணிகள் பகுதி-II திட்டத்தின்கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இதில், குடியிருப்புகள் மற்றும் அலுவலகக் கட்டடங்கள் கட்டுதல், ஆய்வு மாளிகைகள், திட்ட இல்லங்களைச் சீரமைத்தல் போன்ற பணிகள் அடங்கும். இதுவரையில் ரூ.1,486 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான 78 பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. எஞ்சிய 1 பணி ரூ.50 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் செயலாக்கத்தில் உள்ளது. அது கீழ்வருமாறு:

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- தேக்கடியில் அமைந்துள்ள இரண்டாவது ஓய்வுக் கூடத்தை ரூ.50 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் புதுப்பிக்கும் பணிகள், வனத் துறையின் ஒப்புதல் பெறப்பட்டவுடன் துவங்கப்படும்.

4.15 சாலைகள் அமைத்தல் மற்றும் பாலங்கள் கட்டுதல்

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ள ஓடைகள் மற்றும் கால்வாய்களை, மழை மற்றும் வெள்ளக் காலங்களில் கடப்பதற்கு பல இடங்களில் பொது மக்கள், குறிப்பாக மகளிரும் குழந்தைகளும், மிகுந்த சிரமத்திற்கு உள்ளாகிறார்கள். மேலும், ஆய்விக்காகப் பயன்படும் ஆற்றின் கரைகளை நிரந்தரமாக பாதுகாப்பதற்கு அணுகு சாலைகள் அமைப்பது அவசியமாகிறது. இதுபோன்ற மக்களின் அவசியத் தேவைகளை நிறைவேற்றவும், வெள்ளக் காலங்களில், மக்களின் பாதுகாப்பினை உறுதிப்படுத்தவும், புதிய பாலங்கள் மற்றும் சாலைகள், திருவள்ளூர், திருச்சிராப்பள்ளி, தஞ்சாவூர், அரியலூர், திண்டுக்கல், சேரோடு மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் ரூ.2,664 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கட்டப்பட்டுள்ளன. இதைத் தவிர, அரியலூர் மற்றும் திருவள்ளூர் மாவட்டங்களில் 2 புதிய பாலங்கள் அமைக்கும் பணியும், இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் ஒரு சாலை அமைக்கும் பணியும் ரூ.5,570 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

இப்பணிகளின் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

- திருவள்ளூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், பூண்டி சத்தியமூர்த்தி சாகர் நீர்த்தேக்கத்தின் நீரொழுங்கியுடன் அமைந்துள்ள பாலத்தைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு ரூ.286 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் சத்தியமூர்த்தி சாகர் நீர்த்தேக்கத்தின் கீழ்ப் பகுதியில் கொசஸ்தலை ஆற்றின் குறுக்கே கீழ் மட்டப் பாலம் அமைக்கும் பணி நிறைவடைந்துள்ளது. இப்பாலம், பூண்டி ஊராட்சி சாலையினை, இரங்காபுரம், கிருஷ்ணாபுரம், நயப்பாக்கம், நம்பாக்கம் மற்றும் அரியாத்தூர் கிராமச் சாலைகளுடன் இணைக்கிறது.
- அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டத்தில், மருதையாற்றின் குறுக்கே (கி.மீ.51/0 அம்பலவார்க்கட்டளையினை சுண்டக்குடி சாலை கி.மீ. 3/2 உடன் இணைக்கும் விதமாக, பாலம் கட்டும் பணி ரூ.1,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டத்தில், கீழ்க்காணும் புதிய பாலங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன:
 - (1) அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், பாளையபாடி கிராமம் உப்போடையின் குறுக்கே (தொலைகல் 400 மீ. ரூ.26 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு பாலம்.
 - (2) அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், குலமாணிக்கம் கிராமத்தில் நந்தியார் பிரதானக் கால்வாயின் குறுக்கே (மைல் 5/4-5) ரூ.26 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு பாலம்.
 - (3) அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், காட்டூர் கிராமத்தில் புள்ளம்பாடி பிரதானக் கால்வாயின் குறுக்கே, தொலைகல் 49/3 மைலில் ரூ.12 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு பாலம்.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்தில் குடமுருட்டி ஆற்றின் குறுக்கே, வயலூர் சாலைப் பிரிவில், ரூ.280 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் உயர்மட்டப் பாலம் அமைக்கும் பணி நிறைவடைந்துள்ளது.
- ஈரோடு மாவட்டத்தில் ரூ.116 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 3 பாலங்கள் கட்டும் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன. இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி வட்டத்திலுள்ள அமரர் தியாகி இமானுவேல்சேகரன் நினைவகத்தின் வழிப்பாதையை மேம்படுத்தும் பணிகள் ரூ.260 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளன.
- தஞ்சாவூர் நகரில் இர்வின் பாலம் முதல் நாகப்பட்டினம் சாலைப் பாலம் வரை கல்லணைக் கால்வாயின் இரு கரைகளிலும், நடைபாதை மற்றும் இயற்கை வனப்பு நிலப்பகுதி அமைக்கும் பணிகள் ரூ.235 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளன.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், உய்யக் கொண்டான் வாய்க்காலின் இடது கரையில் தார்ச் சாலை அமைக்கும் பணி ரூ.200 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.
- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், குடமுருட்டி ஆற்றின் வலது கரையில் புத்தூர் கலிங்கிலிருந்து தார்ச் சாலை அமைக்கும் பணி ரூ.160 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- திண்டுக்கல் மாவட்டம், பழனி வட்டம், பாப்பம்பட்டி கிராமம், மயிலாடும்பாறை அருகே பஞ்சந்தாங்கி வழங்கு வாடிக்காலின் குறுக்கே ஒரு பாலமும் மற்றும் குதிரையாற்றின் குறுக்கே ஒரு தரைப் பாலமும் கட்டும் பணிகள் ரூ.63 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறைவடைந்துள்ளன.
- மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 2012 ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற மாவட்ட ஆட்சியர்கள் மாநாட்டில் அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டத்தில் கொள்ளிடம் ஆற்றின் இடது கரை தொலைகல் 45/5 மைலிலுள்ள அழகிய மணவாளம் கிராமத்துடன் மேலராமநல்லூர் கிராமத்தை இணைத்திட ஒரு புதிய உயர்மட்டப் பாலம் ரூ.4,800 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அமைக்கப்படும் என அறிவித்தார்கள். பொது மக்கள் வசதியாக பள்ளிகள், கல்லூரிகள் மற்றும் மருத்துவமனைக்குச் செல்ல ஏதுவாக அமைந்துள்ள இப்பாலம் அமைக்கும் பணி முன்னேற்றத்திலுள்ளது.
- திருவள்ளூர் மாவட்டம், பூவிருந்தவல்லி வட்டம், சேராஞ்சேரி கிராமத்தில் கூவம் ஆற்றின் குறுக்கே ரூ.120 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஒரு தரைப் பாலம் அமைக்கும் பணி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது.
- இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி நகரில் வைகையாற்றின் வலதுபுறக் கரையில் சேவைச் சாலை அமைக்கும் பணி ரூ.650 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு முன்னேற்றத்தில் உள்ளது.

4.16 பூங்காக்களை மேம்படுத்துதல்

பாசனக் கட்டமைப்புகளான அணைகள், நீரொழுங்கிகள் போன்றவை பாசனம் மற்றும் குடிநீர்த் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதுடன், சுற்றுலா மற்றும் பொழுதுபோக்கு தலங்களாகவும் விளங்கி வருகின்றன. அதிகமான சுற்றுலாப் பயணிகளை ஈர்க்கும் விதமாக, பொழுதுபோக்கு வசதிகள் மற்றும் பிற மேம்பாட்டுப் பணிகளை மேற்கொள்வது அவசியமாகிறது. இதன் அடிப்படையில், நாமக்கல், தஞ்சாவூர் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டங்களில் ரூ.1,174 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பின்வரும் பணிகள் நிறைவடைந்துள்ளன:

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், முக்கொம்பில் அமைந்துள்ள பூங்காவினை ரூ.310 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேம்படுத்தும் பணி முடிவடைந்துள்ளது.
- தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கல்லணை சுற்றுலாத் தலத்தை ரூ.408 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மேம்படுத்தும் பணி முடிவடைந்துள்ளது.
- நாமக்கல் மாவட்டம், ஜேடர்பாளையம் அணைக்கட்டு அருகில் ரூ.456 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பூங்கா மேம்படுத்தும் பணி முடிவடைந்துள்ளது.

4.17 பாசனப் பகுதி மேம்பாடு மற்றும் நீர் மேலாண்மைத் திட்டம்

பாசனப் பகுதி மேம்பாடு மற்றும் நீர் மேலாண்மைத் திட்டத்தின்கீழ் பாசன அமைப்புக் குறைபாடுகளை சீர்செய்யும் பணிகள், பின்வரும் பாசன அமைப்புகளில் விநாடிக்கு 150 கன அடி வரை நீர்க் கடத்தும் திறனுள்ள நீர்ப் பகிர்வு அமைப்புகளில் 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் ரூ.1,441 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முடிக்கப்பட்டு, 59,321.25 ஏக்கர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெற்றுள்ளன:

1. கடலூர் மாவட்டம், வெலிங்டன் நீர்த்தேக்கத் திட்டம்
2. விழுப்புரம் மாவட்டம், திருக்கோவிலூர் அணைக்கட்டுத் திட்டம்
3. திருநெல்வேலி மாவட்டம், குண்டாறு-சித்தார்-கருப்பாநதி திட்டம்

4.18 பிற சாதனைகள்

4.18.1 மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை முகமை (SWARMA)

மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை முகமையானது வலிமையான மின் ஆளுமையின் அடிப்படையில் புவிதகவல் அமைப்பு அடிப்படையிலான வலைதள வடிவமைப்புமூலம் மத்திய நீர்வள ஆணையத்தால் உருவாக்கப்பட்டுள்ள இந்திய நீர்வள அமைப்பினைப் போன்ற (INDIA-WRIS) ஒருங்கிணைந்த தமிழ்நாடு நீர்வள தகவல் அமைப்பினை (TN-WRIS) உருவாக்கி, வலைதளத்தில் நிலைநாட்டி, புள்ளிவிவரங்களைப் பகிர்ந்தளித்து,

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

நீர்வள மேலாண்மையைத் திறம்படச் செயல்படுத்துவதில் உதவிசெய்து வருகிறது. இந்த வலைதள வடிவமைப்புமூலம் உருவாக்கப்பட்ட நீர்வள ஆதாரப் புள்ளிவிவரங்கள், நீர் பயன்படுத்தும் சார்புத் துறைகளுக்கு கிடைக்கப்பெறச் செய்து இறுதிப் பயன்பாட்டில் சிறந்த சேவைபெற உதவிகரமாக உள்ளது.

இம்முகமையால் உருவாக்கப்பட்ட தமிழ்நாடு நீர்வள தகவல் அமைப்பு (TN-WRIS) வலைதளமானது உலக வங்கி, மத்திய நீர்வள ஆணையம், மத்திய அரசின் நீர்வள ஆதாரம், ஆற்று மேம்பாடு மற்றும் கங்கை புத்தாக்க அமைச்சகம் மற்றும் இதர மாநில அரசுகளால் பெரிதும் பாராட்டப்பட்டது. மேலும், நீரியல் திட்டம்—III-ன்கீழ் மற்ற மாநிலங்களும் இதுபோன்றதொரு வலைதளத்தை உருவாக்க உதவிட தமிழ்நாடு மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை முகமையானது ஒருங்கிணைப்பு அமைப்பாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்த வலைதள வடிவமைப்பின்மூலம் உருவாக்கப்பட்ட நீர்வள ஆதாரப் புள்ளிவிவரங்களைக்கொண்டு, நிருவாகிகளால் திறம்பட நீர் மேலாண்மை செய்து, ஒரு முழுமையான தீர்வுகண்டு நீரினைப் பயன்படுத்திடவும், மேலும் உருவாக்கப்பட்ட பாசனத் திறனை மேம்படுத்துவதிலும் மற்றும் போதிய நீரினைப் பயன்படுத்தி அதிகபட்ச உற்பத்தித் திறனை உருவாக்குவதிலும் தமிழ்நாட்டை முன்னோடியாகத் திகழச் செய்ய தக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை முகமை, நீர் எடுத்தல் சம்பந்தமான கருத்துருக்களுக்கு பரிந்துரையை அரசுக்கு மேல்நடவடிக்கை எடுக்கும் பொருட்டு வழங்கி வருகிறது.

இம்முகமையானது பலதரப்பட்ட உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தும் திட்டங்கள், தற்கால தலைசிறந்த தொழில்நுட்பத்தை உட்புகுத்துதல், புவி தகவலமைப்பு தொடர்பான பயிற்சிகள் அளித்தல் மற்றும் மத்திய அரசின் வழிகாட்டுதலின்படி விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் தயாரிக்கும் பணிகளுக்கான பயிலரங்குகள் நடத்துதல் ஆகிய பணிகளின் மையமாகச் செயல்பட்டு வருகிறது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இம்முதகை பல புத்தகப் பதிப்புகளை வெளியிட்டு பொறியாளர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள் பயன்படுத்திக் கொள்ளும் வகையில் செயல்பட்டு வருகிறது. மேலும், “நீர்வள ஆதாரத் துறையின் மதுரை மண்டலம் குறித்த கையேடு” முழுமையான தகவல் உள்ளடக்கிய புத்தகமாக உள்ளது. இது போன்ற கையேடு மற்ற மூன்று மண்டலங்களுக்கும் தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது.

4.18.2 பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மை

பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மையில் தமிழ்நாடு முன்னோடி மாநிலமாகத் திகழ்கிறது. தமிழ்நாடு அரசு, 2000 ஆம் ஆண்டில் “தமிழ்நாடு விவசாயிகள் அமைப்பு முறை மேலாண்மைச் சட்டம், 2000” (தமிழ்நாடு சட்டம் 7/2000)-ஐ இயற்றியது. இச்சட்டமானது, நீர்வள ஆதாரத் துறையின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள அனைத்து நீர்ப் பாசன அமைப்புகளிலும் செயல்முறைக்கு கொண்டு வரப்பட்டு, விவசாயிகள் அமைப்புகளை ஏற்படுத்த கீழ்க்கண்டவாறு வழிவகை செய்கிறது:

- (1) முதல் நிலையானது நீரினைப் பயன்படுத்துவோர்களைக் கொண்ட “நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கம்”.
- (2) இரண்டாம் நிலையானது “பகிர்மானக் குழுக்கள்”.
- (3) திட்ட அளவில் “திட்டக் குழுக்கள்”.

நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டத்தின்கீழ் 20 மாவட்டங்களில் 600 இலட்சம் ஏக்க்டேர் பாசனப் பரப்பிற்கான 1,566 நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்கள் 2004-ல் அமைக்கப்பட்டன.

நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின் கட்டம் I, II, III மற்றும் IV-ன்கீழ் 61 உபவடி நிலங்களில் 670 இலட்சம் ஏக்க்டேர் பாசனப் பரப்பிற்கான 2,815 நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

திருச்சிராப்பள்ளியிலுள்ள பாசன மேலாண்மைப் பயிற்சி நிலையத்தால் அளிக்கப்பட்ட புத்தாக்கப் பயிற்சியால் புதியதாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 2,896 நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்களின் தலைவர்கள் பயனடைந்துள்ளனர்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ், ஆதரவு நிறுவனங்களின் உதவியுடன் விவசாயிகளிடையே பாசனப் பங்கேற்பு மேலாண்மை மற்றும் நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்களின் திறன் மேம்பாடு குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தத் தேவையான பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டுள்ளன. கட்டம் I மற்றும் II-ன்கீழ் உப வடிநிலங்களிலுள்ள நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்கள் 13 சிப்பங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. இதில் 7 சிப்பங்களுக்கு ஆதரவு நிறுவனங்களிடம் பணி ஒப்படைக்கப்பட்டதில், 6 சிப்பங்களில் பயிற்சி முடிக்கப்பட்டு, 1 சிப்பத்தில் பகுதி பயிற்சி முடிக்கப்பட்டுள்ளது.

நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின் மூன்றாம் மற்றும் நான்காம் கட்ட நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்களுக்கும், விடுபட்ட முதல் மற்றும் இரண்டாம் கட்ட நீரினைப் பயன்படுத்துவோர் சங்கங்களுக்கும் மற்றும் அதன் விவசாயிகளுக்கும் விழிப்புணர்வுப் பயிற்சி அளிக்க புதிய மாதிரித் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டு, ரூ.2,204 இலட்சத்திற்கு நிருவாக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது. இந்த மாதிரியில், மொத்தம் 1,106 பயிற்சியில், 969-இரண்டு நாட்கள் பயிற்சியும், 714-ஒரு நாள் பயிற்சியும் முடிந்துள்ளன. பிற திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கின்றன.

நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின் I மற்றும் II ஆம் கட்டப் பகுதிகளில், தகுதி வாய்ந்த அதிகாரிகளுக்குப் பயிற்சி அளிக்க, ரூ.30.32 இலட்சத்திற்கு 2012-ல் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது. இவற்றில், இதுவரை 143 தகுதி வாய்ந்த அதிகாரிகள், 5 பிரிவுகளில் பயிற்சி பெற்றுள்ளனர்.

நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின் III மற்றும் IV ஆம் கட்டப் பகுதியில், 240 உதவிப் பொறியாளர்கள் மற்றும் இளநிலை பொறியாளர்களுக்கு பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம் (IMTI) மூலமாக ரூ.48.60 இலட்சம் செலவில் பயிற்சி அளிக்க 25-2-2014-ல் நிருவாக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது. இதுவரை, 182 பொறியாளர்களுக்கு 8 பிரிவுகளாக, பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையத்தால் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மை நிகழ்ச்சிகள் விவசாயிகளிடையே பாசன மேலாண்மையில் மேம்படுத்தப்பட்ட பங்களிப்பையும் ஆக்கப்பூர்வமான மாற்றங்களையும் அளித்துள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

4.18.3 தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் தகவல் மேலாண்மை

நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ், நீர்வள ஆதாரத் துறையின் செயல்பாடுகள் குறித்த தகவல்களை தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் தகவல் மேலாண்மை அமைப்புமூலம் நவீனப்படுத்தி, குறித்த நேரத்தில் கிடைக்கும் தகவல்கள்மூலம் நீர்வள ஆதாரத் துறையின் செயல்பாடுகளைத் திறம்பட மேம்படுத்தவும், சிறப்பாகத் திட்டமிடவும் மற்றும் கண்காணிக்கவும் இயலும். இப்பணிகளை செயல்படுத்திட, ரூ.4,244 இலட்சம் மதிப்பீட்டிற்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிகள் அனைத்தும், தமிழ்நாடு மின்னணு நிறுவனம்மூலமாக செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

கணினி வன்பொருள் கொள்முதல்

இத்துறையில், தகவல் தொழில்நுட்பக் கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்த 1,565 கணினிகள், 330 மடிக்கணினிகள் மற்றும் கணிப்பொறி சார்ந்த உபகரணங்களுடன் நீர்வள ஆதாரத் துறையின் 142 அலுவலகங்களில் குறும்பரப்பு வலையமைப்புகள் (LAN) அமைக்கப்பட்டன.

நிறுவன தகவல் மேலாண்மை அமைப்பு

நிறுவன தகவல் மேலாண்மை அமைப்பு ஆலோசனை சேவையின் முக்கிய நோக்கம், தமிழ்நாட்டில் சிறப்பான பாசன நீர் சேவையினை வழங்குவதற்குத் தேவையான முடிவுகளை எடுப்பதற்கு, சரியான தகவல்களை உரிய அலுவலர்களுக்கு, தக்க நேரத்தில் கிடைப்பதற்காக நிறுவன தகவல் மேலாண்மை அமைப்பை வடிவமைத்து செயல்படுத்துவதே ஆகும். நிறுவன தகவல் மேலாண்மை அமைப்பு, இணையதளத்தின்மூலம், துறையின் நடவடிக்கைகளை கணினிமயமாக்கவும், ஒளிவு மறைவற்ற தகவல் பரிமாற்றம்மூலம் ஆவணமாக்கத்தை குறைக்கவும், கலந்தறி நிறுவனமான தி/ள். டெக் மகேந்திரா மூலம் ரூ.833 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அனைத்து 32 தொகுதிகளுக்கும் வடிவமைப்பு முடிக்கப்பட்டு, அதில் 20 தொகுதிகளுக்கு மென்பொருள் உருவாக்கப் பணி முழுமை அடைந்துள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

பெரும் பரப்பு வலையமைப்பு

மின்னணு தகவல் பரிமாற்றத்தினை திறம்பட செயல்படுத்தும் பொருட்டு, முதற்கட்டமாக மாநில நிதியின்கீழ், 55 அலுவலகங்களை பெரும் பரப்பு வலையமைப்பில் இணைக்கும் பணி ரூ.168.50 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தமிழ்நாடு மின்னணு நிறுவனம்மூலம் நிறைவு பெற்றது. இரண்டாம் கட்டமாக, மீதமுள்ள 79 நீர்வள ஆதார அலுவலகங்களை தமிழ்நாடு மாநில பெரும் பரப்பு வலையமைப்பில் இணைக்கும் பணிக்காக ரூ.203.48 இலட்சத்திற்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

4.18.4 பயிற்சி

நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்மூலம், நீர்வள ஆதாரத் துறை அலுவலர்களுக்கு திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி அளிக்க ரூ.846 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கப்பட்டது.

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் 5,803 அலுவலர்களுக்கு 31-3-2015 வரை தொழில்நுட்பப் பயிற்சிகள், பயிற்சி சுற்றுலா மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பப் பயிற்சிகளை உள்ளடக்கிய 322 பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டுள்ளன. இதற்காக, மொத்தம் ரூ.620 இலட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது.

2015-2016 ஆம் ஆண்டில் திருச்சிராப்பள்ளி பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம் மூலமாக நீர்வள ஆதாரத் துறை அலுவலர்களுக்கு பயிற்சி சுற்றுலாக்கள் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளன.

4.18.5 தர மேலாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்ப மேற்பார்வை

நீர்வள நிலவளத் திட்டப் பணிகளின் தர மேலாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்பங்களை மேம்படுத்த உதவும்பொருட்டு, கலந்தறி சேவைக்காக திட்ட மதிப்பீட்டு ஆவணத்தின்படி, ரூ.1,500 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, ரூ.978 இலட்சத்திற்கு ஒப்புதலளிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணி தி/ள்.வேப்கோஸ் (WAPCOS) நிறுவனம்மூலம் மேற்கொள்ள உடன்படிக்கை செய்யப்பட்டு, 14-3-2011-ல் பணிகள் தொடங்கப்பட்டன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இந்நிறுவனம், இருக்கன்குடி மற்றும் விழுப்புரத்தில் தல மற்றும் நடமாடும் ஆய்வகங்களை நிறுவிியுள்ளது. இப்பணிக்கு, ரூ.1,248 இலட்சத்திற்கு திருத்திய நிருவாக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. பணிகளின் தரத்தினை உறுதி செய்வதற்காக மாதிரிகளை சேகரித்தல் மற்றும் ஆய்வு செய்யும் பணிகளை இந்நிறுவனம் மேற்கொண்டு வருகிறது. இதுவரை, சுமார் 50,000 தரக் கட்டுப்பாடு சோதனைகளை வேப்கோஸ் நிறுவனம் செய்துள்ளது.

நீட்டிக்கப்பட்ட திட்டத் காலத்தில் பணிகளைத் தொடர்ந்து செயல்படுத்த ரூ.152 இலட்சம் கூடுதல் செலவு உள்ளிட்ட ரூ.1,400 இலட்சத்திற்கான திருத்திய நிருவாக ஒப்பளிப்பு வழங்குவதற்கான கருத்துரு பரிசீலனையில் உள்ளது. விடுபட்ட திட்டங்கள் மற்றும் கூடுதல் திட்டப் பணிகளுக்கு தரக் கட்டுப்பாடு ஆய்வுப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

4.18.6 மென்பொருள், அறிவியல் தளவாடங்கள் மற்றும் உபகரணங்கள் கொள்முதல்

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பல்வேறு அலுவலகங்களுக்கு மென்பொருள், அறிவியல் தொடர்பான தளவாடங்கள் மற்றும் உபகரணங்கள் கொள்முதல் செய்வதற்கு ரூ.250 இலட்சத்திற்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டது. இதில், தற்போது AUTOCAD, CIVIL 3D 2012, Arc, GIS, FEM ஆகிய மென்பொருள்கள், அறிவியல் தளவாடங்கள், GPS, Total Station மற்றும் ஆய்வக உபகரணங்கள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டுள்ளன.

4.18.7 சுற்றுச்சூழல் செயல்பாடுகள்

முதல், இரண்டாம், மூன்றாம் மற்றும் நான்காம் கட்ட உப வடிநிலங்களில் சுற்றுச்சூழல் செயல் விளைவு மதிப்பீடு, விழிப்புணர்வுத் திட்டம், நீர் மற்றும் மண் மாதிரிகளைப் பரிசோதிப்பது போன்ற சுற்றுச்சூழல் நடவடிக்கைகளுக்கு ரூ.773 இலட்சத்திற்கு நிருவாக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது. இதுவரை, ரூ.733 இலட்சம் செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது. உப வடிநிலங்களில் இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்துவதால் ஏற்படக்கூடிய சுற்றுச்சூழல், சமூகத்தின் நிலை தொடர்பான நேர்மறை மற்றும் எதிர்மறை விளைவுகள், அவற்றினைக் குறைப்பதற்கான முறைகள் ஆகியவை சுற்றுச்சூழல் விளைவு மதிப்பீட்டு அறிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

4.18.8 பாசன ஆராய்ச்சி நிதி

தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் பாசன வளர்ச்சி மற்றும் மேலாண்மையில், தனியார் நிறுவனங்கள், கல்வி நிறுவனங்கள் மற்றும் துறை மூலமாக ஆராய்ச்சிகளை ஊக்குவிக்க, அரசால் பாசன ஆராய்ச்சி ஆலோசனைக் குழு (Irrigation Research Advisory Committee) உருவாக்கப்பட்டு, பாசன ஆராய்ச்சி நிதி (Irrigation Research Fund) ஏற்படுத்தப்பட்டு உள்ளது. இதன்மூலம் இவ்வாண்டில் கழிவு நீரை சுத்திகரித்து விவசாயத்திற்கு உபயோகித்தல், திட்டத்தின் செயல்பாடுகளை மதிப்பிடுதல், வெள்ளத்தினை முன்கூட்டிக் கணித்து அதை மேலாண்மை செய்யும் அமைப்புகளை மேம்படுத்துதல், சமூகத்தில் கூட்டு நீர் மேலாண்மையைச் செயல்படுத்துதல் ஆகிய பிரிவுகளில் 7 ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ள ரூ.153.02 இலட்சத்திற்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு பணி முடிவடைந்துள்ளது.

4.19 சிறந்த அணை பராமரிப்பு விருது

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், அணைகளை சிறந்த முறையில் பராமரிப்பதை ஊக்கப்படுத்தும் விதமாக ஆண்டுதோறும் “சிறந்த அணை பராமரிப்பு” விருதினை அறிமுகப்படுத்தி வழங்கி வருகிறார்கள். ஒவ்வொரு ஆண்டும் சிறந்த முறையில் பராமரிக்கப்படும் அணை தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் இவ்விருது வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

2011-2012 ஆம் ஆண்டுக்கான சிறந்த பராமரிப்பு அணையாக வைகை அணை தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு விருது வழங்கப்பட்டது.

2012-2013 ஆம் ஆண்டுக்கான சிறந்த பராமரிப்பு அணையாக முல்லைப் பெரியாறு அணை தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு விருது வழங்கப்பட்டது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டுக்கான சிறந்த பராமரிப்பு அணையாக பரம்பிக்குளம் அணைத் தொகுப்பு (பரம்பிக்குளம், தூணக்கடவு மற்றும் பெருவாரிப்பள்ளம்) தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு விருது வழங்கப்பட்டது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

4.20 நீர்வள ஆதாரத் துறையால் பராமரிக்கப்படும் ஏரிகள் பற்றிய தகவல் தொகுப்பு மற்றும் ஏரிகளின் பாதுகாப்பு

4.20.1 நீர்வள ஆதாரத் துறையின் ஏரிகளுக்கு தனித்தன்மை குறியீடு வழங்கும் பணி

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் ஏரிகளுக்கு தனித்தன்மை குறியீடு வழங்கும் பணியினை நீர் ஆய்வு நிறுவனம் மேற்கொண்டது. இதில், நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பராமரிப்பில் 14,098 ஏரிகள் உள்ளதாக உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. ஏரிகளின் அனைத்து விவரங்களும் கணினிமயமாக்கப்பட்டு, ஒவ்வொரு ஏரியின் அனைத்துத் தகவல்களும் தனித்தன்மை வாய்ந்த குறியீடு எண்ணைக் கொண்டு அறியும்வகையில் அமைக்கப்பட்டு உள்ளது. மண்டல மற்றும் மாவட்டவாரியாக ஏரிகளின் எண்ணிக்கை விவரம் கீழ்வருமாறு:

மண்டல வாரியான நீர்வள ஆதாரத் துறையின் ஏரிகள்

சென்னை மண்டலம்	4,003
திருச்சி மண்டலம்	2,352
மதுரை மண்டலம்	7,559
கோயம்புத்தூர் மண்டலம்	184
மொத்தம்	<u>14,098</u>

மாவட்ட வாரியான நீர்வள ஆதாரத் துறை ஏரிகளின் விவரங்கள்

வ. எண்	மாவட்டம்	எண்ணிக்கை
1.	சென்னை	2
2.	திருவள்ளூர்	608
3.	காஞ்சிபுரம்	946
4.	வேலூர்	519
5.	திருவண்ணாமலை	698
6.	விழுப்புரம்	841
7.	தருமபுரி	73
8.	கிருஷ்ணகிரி	87

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	மாவட்டம்	எண்ணிக்கை
9.	சேலம்	107
10.	கடலூர்	229
11.	ஈரோடு	22
12.	நாமக்கல்	79
13.	திருப்பூர்	40
14.	கோயம்புத்தூர்	27
15.	நாகப்பட்டினம்	5
16.	திருவாரூர்	30
17.	தஞ்சாவூர்	636
18.	புதுக்கோட்டை	1,130
19.	திருச்சிராப்பள்ளி	178
20.	பெரம்பலூர்	73
21.	அரியலூர்	95
22.	கரூர்	19
23.	சிவகங்கை	1,440
24.	இராமநாதபுரம்	622
25.	மதுரை	1,337
26.	திண்டுக்கல்	190
27.	தேனி	135
28.	விருதுநகர்	341
29.	திருநெல்வேலி	1,326
30.	தூத்துக்குடி	220
31.	கன்னியாகுமரி	2,043
	மொத்தம்	14,098

2015 ஆகஸ்ட் 27]

4.20.2 ஏரிகள் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்றுதல்

ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்றி, நீர்நிலைகளை பயனற்றுப் போகாத நிலையிலிருந்து காப்பது ஒரு முக்கியமான தேவையாகும். ஏரிகளும், அதன் கட்டமைப்புகளும் பாதுகாக்கப்பட்டு, அவற்றின் உரிய கொள்ளளவு மீளப் பெறப்படாமல் போகுமேயானால் பயிரிடும் பரப்பு குறைதல், அதனால் உணவு தானிய உற்பத்தி குறைதல், நிலத்தடி நீர் குறைதல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சீர்கேடு போன்ற பாதிப்புகள் ஏற்படும். மாநிலத்தின் ஏரிகளைப் பாதுகாப்பதற்காக, பொது மக்களிடம், குறிப்பாக கிராம மக்களிடம், ஏரிகளை உரிய முறையில் பாதுகாப்பது தொடர்பாக துண்டுப் பிரசுரம் வழங்குதல், சுவரொட்டிகள், பத்திரிகைகள் மற்றும் தண்டோரா வாயிலாக விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்படுகிறது. ஏரிகளின் எல்லைகளை வரையறுத்தல், ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்றுதல், ஏரிகளின் எல்லைகளில் கற்காரை எல்லைக் கற்களைப் பதித்தல் போன்ற பணிகள் வாயிலாக ஆக்கிரமிப்புகள் தடுக்கப்படுகின்றன. நீர்வள ஆதாரத் துறையால் பராமரிக்கப்படும் 14,098 ஏரிகளில் 4,087 ஏரிகள் முழுமையாகப் பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளன. எஞ்சியுள்ள ஏரிகளில் பாதுகாப்புப் பணிகள் பல நிலைகளில் முன்னேற்றத்திலுள்ளன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

தமிழ்நாடு ஏரிகள் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆக்கிரமிப்புகள்
அகற்றுதல் சட்டம்

செயலாக்கங்களின் நிலைகள்

வ.எண்	மண்டலம்	பொதுப் பணித் துறை கட்டுப்பாட்டிலுள்ள ஏரிகளின் எண்ணிக்கை	முழுமையாக பாதுகாக்கப்பட்ட ஏரிகளின் எண்ணிக்கை	வெவ்வேறு நிலைகளிலுள்ள ஏரிகளின் எண்ணிக்கை			
				நில அளவை	ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்றுதல்	எல்லைக் கற்கள் நடுதல்	வேலியமைத்தல்
1.	சென்னை	4003	783	820	360	466	1
2.	திருச்சிராப்பள்ளி	2352	1408	700	86	158	-
3.	மதுரை	7559	1797	2238	5473	1924	-
4.	கோயம்புத்தூர்	184	99	31	28	26	-
	மொத்தம்	14,098	4,087	3,789	5,947	2,574	1

4.21 கிருஷ்ணா குடிநீர் வழங்கும் திட்டம்

தமிழ்நாடு அரசுக்கும், ஆந்திரப் பிரதேச அரசுக்கும் இடையே 18-4-1983 அன்று மேற்கொள்ளப்பட்ட உடன்படிக்கையின்படி, ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஆந்திரப் பிரதேச அரசு 12 டி.எம்.சி. அடி நீரினை தமிழ்நாடு எல்லையில் கீழ்வருமாறு வழங்க வேண்டும்:

ஜூலை முதல் அக்டோபர் வரை 8 டி.எம்.சி. அடி
(4 மாதங்கள்)

ஜனவரி முதல் ஏப்ரல் வரை 4 டி.எம்.சி. அடி
(4 மாதங்கள்)

2015 ஆகஸ்ட் 27]

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் தமிழ்நாடு எல்லையில் பெறப்பட்ட நீரின் அளவு பின்வருமாறு:

வ. எண்	வருடம்	நீரின் அளவு (டி.எம்.சி. அடி)
1.	2011-2012	8.056
2.	2012-2013	4.700
3.	2013-2014	5.665
4.	2014-2015 (28-6-2015 வரை)	5.569

2014-2015 இல், ஒப்பந்தத்தின்படி தமிழ்நாடு எல்லையில் பெறப்பட்ட வேண்டிய நீரின் அளவு மற்றும் இதுவரை பெறப்பட்ட நீரின் அளவு குறித்த விவரங்கள் வருமாறு:

ஒப்பந்தத்தின்படி தமிழ்நாடு எல்லையில் பெறப்பட்ட வேண்டிய நீரின் அளவு		தமிழ்நாடு எல்லையில் பெறப்பட்ட நீரின் அளவு (2014-2015)		மீதம் பெறப்படவேண்டிய நீரின் அளவு (டி.எம்.சி.அடி)
காலம்	நீரின் அளவு (டி.எம்.சி. அடி)	காலம்	நீரின் அளவு (டி.எம்.சி. அடி)	
1-7-2014 முதல் 31-10-2014 வரை	8.00	5-8-2014 முதல் 31-12-2014 வரை	3.013	4.987
1-1-2015 முதல் 30-4-2015 வரை	4.00	1-1-2015 முதல் 28-6-2015 வரை	2.556	1.444
மொத்தம்	12.00		5.569	6.431

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

ஒப்பந்தத்தின்படி, இரு மாநில தலைமைச் செயலாளர்கள் மற்றும் அரசு உயர் அலுவலர்கள் அடங்கிய ஒருங்கிணைப்பு தொடர்புக் குழு (Liaison Committee) ஒன்று ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. ஆந்திரப் பிரதேச அரசுக்கு அளிக்கப்பட வேண்டிய தமிழ்நாடு அரசின் பங்கீட்டுத் தொகை மற்றும் தமிழ்நாட்டு எல்லையில் ஒப்பந்தத்தின்படி ஆந்திரப் பிரதேச அரசால் வழங்கப்பட வேண்டிய நீரின் அளவு போன்றவை குறித்து கலந்தாலோசித்து முடிவு காண, 43-வது ஒருங்கிணைப்புக் குழுவைக் கூட்டம் கடந்த 28-1-2015-ல் ஹைதராபாத்தில் நடைபெற்றது.

மேற்குறிப்பிட்ட ஒருங்கிணைப்புக் கூட்டத்தில், தமிழக அரசு தமது பங்கீடாக ரூ.2,500 இலட்சத்தை ஆந்திர அரசுக்கு வழங்கியது. மார்ச் 2015-ல் மேலும் ரூ.2,500 இலட்சம் வழங்கப்படும் எனவும் தமிழக அரசு உறுதியளித்தது. தமிழக அரசு கேட்டுக்கொண்டதிற்கிணங்க, தமிழக எல்லையில் கிருஷ்ணா நீர் வரத்தினை குறைந்தபட்சம் 500 கன அடியாக உயர்த்தவும், இரண்டு மாதங்களுக்குள் (பிப்ரவரி மற்றும் மார்ச்) 3 ஆயிரம் மி.க. அடி தண்ணீரை வழங்கவும் ஆந்திர அரசு ஒப்புக் கொண்டது.

இரு மாநிலங்களுக்கிடையேயான ஒப்பந்தப்படி, இத்திட்டத்திற்கான செலவினத்தை பகிர்ந்துகொள்ள ஒப்புக் கொண்டுள்ளன. ஆந்திர அரசு அளித்த விவரங்களின்படி, மார்ச் 2015 வரை இத்திட்டத்திற்கான தமிழக அரசின் பங்கீடு ரூ.1,02,421.50 இலட்சம் ஆகும். இத்திட்டத்திற்காக இதுவரை தமிழக அரசு ரூ.86,200 இலட்சத்தினை ஆந்திர அரசிற்கு வழங்கியுள்ளது. மீதமுள்ள பங்கீட்டுத் தொகையான ரூ.36,221.50 இலட்சம் ஆந்திர அரசிற்கு வழங்க வேண்டியுள்ளது.

5.0 தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-செயலாக்குவதற்கான வழிமுறைகள்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் வலிமை மிக்க தலைமை மற்றும் தொலைநோக்குப் பார்வை மற்றும் அவர்களின் வழிகாட்டுதல்படி, தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-ன் முக்கிய கொள்கையான “உரிய நேரத்தில் பாசன வசதி அளிப்பதை உறுதி செய்தல்” என்பதை உறுதிப்படுத்த பலவிதமான தொடக்க முயற்சிகளை நீர்வள ஆதாரத் துறை எடுத்து வருகிறது. செயலாக்கத்தில் உள்ள திட்டங்களை

2015 ஆகஸ்ட் 27]

தொடர்வதன்மூலம், நாளுக்கு நாள் அதிகரித்து வரும் பாசன, குடிநீர் மற்றும் தொழிற்சாலைகளுக்கான நீர்த் தேவையை எதிர்கொள்வதற்கான புதிய திட்டங்கள் இனம் காணப்பட்டு, அதனை அடைவதற்கான வழிமுறைகள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளன.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் தொலைநோக்குப் பார்வையுடன் பாசன உள்கட்டமைப்பை மேம்படுத்த முன்னுரிமை அளித்ததன் அடிப்படையில், இது குறித்து ஆய்வு மேற்கொண்டு அரசுக்குப் பரிந்துரை செய்ய பின்வரும் இரண்டு குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டன:

(அ) தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-பணிக் குழு.

(ஆ)வடகிழக்கு பருவ காலங்களில் உருவாகும் வெள்ளநீரை திறம்படப் பயன்படுத்துவதற்கான குழு.

5.1 தமிழ்நாடு தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் இரண்டு ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களை உள்ளடக்கி 2023 ஆம் ஆண்டிற்குள் இலக்கினை அடைய தமிழ்நாடு தொலைநோக்குத் திட்ட ஆவணம் மார்ச் 2012-ல் வெளியிடப்பட்டது. அதில், நீர்வள ஆதாரத்தைப் பெருக்கிட வேளாண்/பாசனப் பிரிவிற்கு ரூ.16,00,000 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தில் கிணறுகள், ஏரிகள் மற்றும் நீர்த்தேக்கங்களை நிலைநிறுத்துதல், நீர்த்தேக்கங்களை கால்வாய் மூலம் இணைத்து மேம்படுத்துதல், நுண்ணியப் பாசனத்தை நீட்டிப்பு செய்தல், நீர்வள ஆதார மேலாண்மையுடன்கூடிய திறன்மிகு சேவை மையங்களை உருவாக்குதல் போன்றவற்றிற்கு வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

5.1.1 தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023 கட்டம் 2-தமிழ்நாட்டில் உள்கட்டமைப்பு விரிவாக்கப் பணிக்கான முக்கியத் திட்டம்

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் தமிழ்நாட்டில் உள்கட்டமைப்பு விரிவாக்கப் பணிக்கான திட்டங்களை உள்ளடக்கிய தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-ன் இரண்டாம் கட்டத்திற்கான ஆவணத்தை 17-2-2014 அன்று வெளியிட்டார்கள். இந்த ஆவணத்தில் நீர்வள ஆதாரத் துறையால் வேளாண்மை மற்றும் பாசனப் பிரிவு, நகர உள்கட்டமைப்பு, நீர்சேகரிப்பு மற்றும் வழங்குதல், திடக் கழிவு மேலாண்மை மற்றும் வீட்டுவசதி ஆகிய

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

தலைப்புகளின்கீழ் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டிருக்கும்
திட்டங்களின் விவரம் பின்வருமாறு:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பொருள்	தோராய மதிப்பீட்டுத் தொகை
1.	திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் புதிய நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	50,000
2.	ஏற்கெனவே உள்ள நீர் நிலைகளை பலப்படுத்தி கொள்ளளவை அதிகப்படுத்துதல்	3,50,000
3.	நீர் நிலைகளை ஏற்படுத்துதல் / மீளக் கொண்டுவர்தல்	1,75,000
4.	சென்னை நீர் வழிகளை மீளக் கொண்டுவர்தல்	10,00,000
5.	ஏரி மற்றும் கிணறுகளை புனரமைத்தல்	22,50,000
6.	வடகிழக்கு பருவ மழையால் கிடைக்கும் நீரை திறம்பட உபயோகித்தல், கடற்கரை மண்டலம் மற்றும் காவேரி டெல்டாப் பகுதிகளில் பாசன மேம்பாட்டுத் திட்டம்	3,00,000
7.	தமிழ்நாட்டில் உள்ள பெரிய கால்வாய்களை மேற்பூச்சு செய்தல்	5,00,000
8.	அணைப் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம்	75,000
9.	ஏற்கெனவே உள்ள பாசன திட்டங்களை மேம்படுத்துதல் மற்றும் மாநில ஆறுகளை இணைத்தல்	10,00,000
	மொத்தம்	57,00,000

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மேற்கண்ட பணிகளை அடுத்த பத்தாண்டுகளில் மேற்கொள்ள ரூ.57,00,000 இலட்சங்களுக்கு நிதி ஒதுக்கீடு செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

5.1.2 தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-பணிக் குழுவின் பரிந்துரைகள்

தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-ன் நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்குகளை அடைய பாசனப் பிரிவில் முறைப்படியாக செயல்படுத்தும் திட்டங்களைத் தயாரிக்க ஒரு பணிக் குழு அமைக்கப்பட்டு, அக்குழு அறிக்கையை முடிவு செய்து கீழ்க்கண்ட தொடக்க முயற்சிகளை பரிந்துரைத்துள்ளது:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பொருள்	தோராய மதிப்பீட்டுத் தொகை
1.	பண்ணைக் குட்டைகளை உள்ளடக்கிய புதிய நீர்நிலைகளை அமைத்தல்	1,19,900
2.	நிலத்தடி நீரை செறிவூட்டும் கட்டுமானங்களை அமைத்தல்	1,30,100
3.	தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஏரி/நீர்த்தேக்கங்கள், கடற்கரைப் பகுதிகளில் அமைந்துள்ள நீர்நிலைகளின் கொள்ளளவை அதிகப்படுத்துதல் மற்றும் கழுவேலி சதுப்புநிலப் பகுதியினை மேம்படுத்துதல்	51,500
4.	மாநிலத்தில் உள்ள நதிகளை இணைத்தல்	12,37,000
5.	டெல்டாப் பகுதிகளில் செயற்கை முறையில் மேகங்களை செறிவூட்டி அதன்மூலம் அடுத்த 10 ஆண்டுகளில் மழைப் பொழிவினை அதிகப்படுத்துவதற்கான வழிமுறைகள்	1,800
6.	கடல் நீரை குடிநீராக மாற்றி கிடைக்கக்கூடிய குடிநீரின் அளவை அதிகப்படுத்துதல்	4,00,000

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பொருள்	தோராய மதிப்பீட்டுத் தொகை
7.	அணைகளின் நீர்ப் பிடிப்புப் பகுதிகளை பசுமையாக்கி வண்டல் படிவுகள் ஏற்படுத்துதலைக் குறைத்தல்	50,000
8.	ஏரிகளைப் புனரமைத்தல் மற்றும் நீர்வழங்கு அமைப்புகளை மேம்படுத்துதல்	4,04,000
9.	அணைகளைப் புனரமைத்தல்	52,000
10.	பாசன வழங்கு முறைகளான காவேரி டெல்டா, கடைமடைப் பகுதிகளில் புதிய நீரொழுங்கிகளை அமைத்தல் மற்றும் ஏற்கெனவே உள்ள நீரொழுங்கிகளைப் பராமரித்தல், மேட்டுர் கால்வாய் பாசன அமைப்பு, கீழ்பவானி திட்டப் பாசன அமைப்பு, கொடிவேரி மற்றும் காளிங்கராபன் பாசன அமைப்பு, அமராவதி உப வடிநிலப் பாசன அமைப்பு, நெய்ய்பல் வடிநிலம், ஆழியாறு உபவடி நிலங்களிலுள்ள பாசன அமைப்புகள் மற்றும் கல்லாறு பாசன அமைப்புகளை நவீனப்படுத்துதல்	5,19,400
11.	பாலாறு, பெண்ணையாறு, வெள்ளாறு, பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு, வைகை, தாமிரபரணி மற்றும் கோதையாறு பாசன அமைப்புகள் மற்றும் நீர்ப் பகிர்மான அமைப்புகளை புனரமைத்து நவீனப்படுத்துதல்	2,00,000
12.	ஒருங்கிணைந்த நீர் பயன்பாட்டு முறைகளுக்கான உள்கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்துதல்	29,800

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பொருள்	தோராய மதிப்பீட்டுத் தொகை
13.	பாசனப் பரப்பு மற்றும் பண்ணை வளர்ச்சிகளுக்கு தொடக்க முயற்சிகள்	35,000
14.	நீரேற்று பாசனத் திட்டங்கள்/இறைவைப் பாசனத் திட்டங்கள்	17,900
15.	10 வருடங்களில் திருந்திய நெல் சாகுபடி முறைகளை 7 இலட்சம் ஏக்கர்களில் பிரபலப்படுத்துதல்.	15,000
16.	கல்லணைக் கால்வாய் மற்றும் பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்ட ஆயக்கட்டுகளில் நுண்பாசனத்திற்கான உள்-கட்டமைப்புகளை உருவாக்குதல் மற்றும் ஊக்குவித்தல்/மானியங்களின் மூலமாக நெல், தோட்டப் பயிர் தவிர பிற பயிர்களான கரும்பு, வாழை, தென்னை மற்றும் தானியப் பயிர்களின் சாகுபடியில் நுண்பாசனம், குழாய் பாசனம் அல்லது இரண்டும் சேர்ந்த பாசனத்தை பரவலாக்குதல்	1,85,000
17.	கழிவுநீரை மறுசுழற்சி செய்தல்/மீண்டும் பயன்படுத்துதல்	6,25,000
18.	நகரின் நீர் வழித்தடங்களை சுத்தப்படுத்துதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	2,54,000
19.	கடல் நீர் உட்புகுதலைத் தடுத்தல்	13,000
20.	பாசனப் பரப்பை வரையறுத்தல்	1,000
21.	நீர்வள ஆதாரத் துறையின் நிறுவனங்களை மேன்மைமிகு/சீர்மிகு மையங்களாக மாற்றுவதல்	8,600
	மொத்தம்	43,50,000

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

மேற்கண்ட தொடக்க முயற்சிகளினால் 10 ஆண்டுகளில் 500 டி.எம்.சி. அடி நீரை சேமிக்க இயலும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இத்திட்டங்களைச் செயலாக்க அடுத்த 10 ஆண்டுகளுக்கு தோராயமாக ரூ.43,50,000 இலட்சம் நிதி தேவைப்படும் எனக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. பாசனம் மற்றும் குடிநீர்த் தேவையினை பூர்த்தி செய்யத் தேவையான புதிய தொடக்க முயற்சிகளை உருவாக்க இக்குழுவின் பரிந்துரைகள் பரிசீலனைக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.

5.2 வடகிழக்குப் பருவமழையினால் ஏற்படும் வெள்ள நீரினை திறம்பட பயன்படுத்துதல்

வடகிழக்குப் பருவமழைக் காலங்களில் கடலோரங்களில் பெய்யும் கனமழையானது எந்த ஒரு பயனையும் அளிக்காமல் கடலில் வடிந்துவிடுகிறது. இதற்கென அமைக்கப்பட்ட தொழில்நுட்பக் குழுவானது கடலோரப் பகுதிகளில் பெய்யும் பருவகால மழை அளவினை ஆய்வு செய்து குறுகிய காலத்தில் மிகுதியான வெள்ள நீரை திறம்படப் பயன்படுத்தப் பரிந்துரை செய்துள்ளது.

10 ஆண்டுகளில் நிறைவேற்ற வேண்டிய, தோராயமாக ரூ.13,56,000 இலட்சம் மதிப்பிலான, கீழ்க்கண்ட குறிப்பான திட்டங்களை 12 வகைகளின் கீழ் இக்குழுவானது பரிந்துரைத்துள்ளது:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	விவரம்	தோராய மதிப்பீட்டுத் தொகை
1.	தற்போது உள்ள நீர்நிலைகள் மற்றும் ஏரிகளை மீளக் கொண்டதல்/கொள்ளளவினை மேம்படுத்துதல்	49,768
2.	ஏரிகளுக்கு விரைவாக நீர் வழங்கிட வழங்கு வாய்க்கால்களை கீரமைத்தல் / நீர் கூட்டும் திறனை மேம்படுத்துதல்	700
3.	வெள்ள நீரினை ஏரிகளுக்கு திருப்பிவிட ஆறுகள்/கிளை ஆறுகளின் குறுக்கே படுகை அணைகள் அமைத்தல்	

2015 ஆகஸ்ட் 27]

12,600

வ. எண்	விவரம்	தோராய மதிப்பீட்டுத் தொகை
4.	நிலத்தடி நீரினை மேம்படுத்த ஆறுகள்/கிளை ஆறுகளின் குறுக்கே தடுப்பணைகள் கட்டுதல்	59,360
5.	ஏரிகள் மற்றும் தூர்ந்துபோன கிணறுகளை பயன்படுத்துவதன்மூலம் செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீரை செறிவூட்டுதல்	1,100
6.	ஏரிகளில் செறிவூட்டு துளைகள் அமைப்பதன்மூலம் நிலத்தடி நீர்த்தாங்கிகளை செறிவூட்டுதல்	500
7.	புதிய நீர்த்தேக்கங்கள் அமைத்தல்	88,630
8.	இறைவை/நீரேற்று பாசனத் திட்டங்கள்	3,074
9.	மாநிலத்திற்குள் உள்ள நதிகளை இணைத்தல்	11,39,500
10.	நதிகளின் கடைமடைப் பகுதிகளில் நீரோட்ட கண்காணிப்பை மேம்படுத்துதல்	300
11.	தற்போதுள்ள நீர்திருப்பதல்/நீர்செறிவூட்டும் கட்டுமானங்களின் செயல்பாடு மற்றும் தாக்கத்தினை ஆய்வு செய்தல்	200
12.	நீர்த்தேக்கங்கள்/ஏரிகளில் உள்ள வண்டல் மண் படிவுகளை அகற்றவும், அதனைத் திறம்பட பயன்படுத்தவும், உரிய வழிமுறைகளை உருவாக்க ஆய்வு செய்தல்	300
	மொத்தம்	13,56,032
	(அல்லது)	13,56,000

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

5.3 வருங்காலத்திற்கான முன்னோக்குத் திட்டங்கள்-இலக்குகளை அடையும் வழிகள்

மேற்கண்ட குழுக்களின் பரிந்துரைகளை மேற்கோளாகவும், வழிகாட்டுதலாகவும் கொண்டு, தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-ன் இலக்குகளை அடைந்திட நீர்வள ஆதாரத் துறையானது தற்போது புதிய முயற்சிகளை இனம் கண்டு பல்வேறு கட்டங்களாகச் செயல்படுத்த உள்ளது.

இலக்குகளை அடையும் வழிகள் கீழ்க்காணும் பரந்த கருத்துகளைக் கொண்டுள்ளது:

5.3.1காவேரி வடிநில அமைப்புகளைப் புனரமைத்தல்

காவேரி வடிநிலமானது 18 உப வடிநிலம் மற்றும் 17 வடிகால்களைக் கொண்டுள்ளது. இவ்வடிநிலத்திலுள்ள பாசன முறைகளானது மிகவும் பழமையானதாக இருப்பதால், சிறந்த வழங்கு சேவைக்கான திறன்மிகு நீர் மேலாண்மை, வெள்ளம் மற்றும் நீரில் மூழ்கும் பிரச்சினைகளை நிருவகிக்க, காவேரி வடிநிலப் பகுதிகளைப் புனரமைக்க வேண்டியுள்ளது. பருவநிலை மாறுபாட்டின் காரணமாகவும், கடலோரப் பகுதிகள் சமதள நிலப் பகுதியாக இருப்பதாலும், குறுகிய காலத்தில் மிகுந்த மழைப் பொழிவு ஏற்படுவதாலும் இப்பகுதிகள் மிகவும் சிக்கலான நிலையில் உள்ளன.

இவ்வடிநிலத்திலுள்ள கட்டமைப்புகளையாவும் மிகவும் தொன்மையானவைகளாக இருப்பதால், இதனை நவீனப்படுத்துதல் மிகவும் அவசியமானதாக உள்ளது. காவேரி நதி நீர்ப் பங்கிடு குறித்து மாநிலங்களுக்கிடையே பிரச்சினைகள் இருந்ததால், காவேரி வடிநிலத்திலுள்ள பாசனக் கட்டமைப்புகளுக்கு நிதியளிக்கும் நிறுவனங்களிடமிருந்து நிதியுதவி பெற இயலாத நிலை இருந்தது.

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களின் விவேகமான அணுகுமுறைகள் மற்றும் விடாமுயற்சியின் பயனாக காவேரி நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணை மத்திய அரசின் அரசிதழில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது. இதனால் இவ்வடிநிலத்தில் மிகப்பெரிய அளவில் பாசனக் கட்டமைப்புகளைப் புனரமைத்தல் மற்றும் நவீனப்படுத்தும் பணிகளை மேற்கொள்ள வழி ஏற்பட்டுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

காவேரி வடிநிலத்தில் பாசன அமைப்புகளை மேம்படுத்தி, புனரமைத்து திறன்மிகு பாசன நீர் மேலாண்மையினை உறுதி செய்யும் வகையில், திட்ட முதனிலை அறிக்கை ரூ.11,42,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தயாரிக்கப்பட்டு மத்திய அரசுக்கு ஒப்புதலுக்காக அனுப்பப்பட்டது. மத்திய நீர்க் குழுமம், இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்க, கொள்கை அளவில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இக்கருத்துரு, காவேரி வடிநிலப் பகுதிகளான காவேரி உப வடிநிலம், வெண்ணாறு உப வடிநிலம், கீழ் கொள்ளிட உப வடிநிலம், கல்லணைக் கால்வாய் உப வடிநிலம் மற்றும் பிற திட்டங்களான கட்டளை உயர்மட்டக் கால்வாய்த் திட்டம், கீழ்பவானித் திட்டம், நொய்யல் உப வடிநிலம் ஆகியவற்றிலுள்ள கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்தி, புனரமைத்தல் மற்றும் நிலத்தடி நீர் செறிவுபடுத்தலையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின் முதற்கட்டமாக "கல்லணைக் கால்வாய் கட்டுமானங்களை மேம்படுத்திப் புனரமைக்கும் திட்டம்" எடுத்துக் கொள்ளப்படவுள்ளது. மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் வழிகாட்டுதலின்படி, இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கும் பணிக்காக, கலந்தற்குரியராக திருவாளர்கள் வேப்காஸ் நிறுவனம் தெரிவு செய்யப்பட்டு, அந்நிறுவனத்திற்கு கலந்தாய்வுக் கட்டணமாக ரூ.1,000 இலட்சத்திற்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை ரூ.2,61,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தயாரிக்கப்பட்டு, மத்திய அரசின் விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப் பயன் திட்டத்தின்கீழ் நிதியுதவி பெறும் பொருட்டு, மத்திய அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

இதேபோன்று, கட்டளை உயர்மட்டக் கால்வாய் பாசனக் அமைப்பை மேம்படுத்தி, புனரமைக்கும், பணிக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை, திட்ட உருவாக்கப் பிரிவுமூலம் பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையத்தின் ஒருங்கிணைப்புடன் தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது. மேலும், நிலத்தடி நீர் செறிவுபடுத்தல் திட்டங்களுக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை நிலத்தடி நீர்ப்பிரிவின்கீழ் தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது. மேற்காணும் பணிகளுக்கான கருத்துருக்களுக்கு மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் ஒப்புதலை நடப்பு நிதியாண்டிலேயே பெற்று பணிகளைத் துவக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இதுதவிர, ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியின் (ADB) உதவியுடன் பருவ நிலை மாறுதல்களை எதிர்கொள்ளுதல் திட்டத்தின்கீழ், காவேரி கழிமுகப் பகுதிகளில் உள்ள வடிகால்களை மேம்படுத்த கருத்துரு தயாரிக்கப்பட்டு பல்வேறு கட்டங்களாக மேற்கொள்ளப்படவுள்ளது.

முதற்கட்டமாக, நடப்பு நிதியாண்டிலேயே ரூ.84,063 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் வெண்ணாறு வடிநிலத்திலுள்ள ஆறுகள் மற்றும் வடிகால்களான அடப்பாறு, அரிச்சந்திரா நதி, பாண்டவையாறு, வெள்ளையாறு, வளவனாறு மற்றும் வேதாரண்யம் கால்வாய் ஆகியவற்றை மேம்படுத்த ஒப்புதலளிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியுடனான ஒப்பந்தத்தை எதிர்நோக்கி, வெள்ளையாறு மற்றும் பாண்டவையாற்றில், ரூ.25,738 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான பணிகளுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோர ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது. வெள்ளையாறு, பாண்டவையாறு மற்றும் இறைவை பாசனத் திட்டங்களுக்கான வரைவு கொள்முதல் ஆவணங்கள் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியின் ஒப்புதல்பெறும் பொருட்டு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

5.3.2 பிற வடிநிலங்களில் உள்ள பாசன அமைப்புகளை புனரமைத்தல்

தமிழ்நாட்டில் சில வடிநிலங்களில் உள்ள பாசனக் கட்டமைப்புகள் நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்டம், நீர்வள நிலவளத் திட்டம் போன்ற திட்டங்கள்மூலம் அயல்நாட்டு நிதி நிறுவனங்களின் கடனுதவியினைக் கொண்டு பெருமளவில் ஏற்கெனவே புனரமைக்கப்பட்டுள்ளன. இதுபோன்ற திட்டங்களில் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படாத இதர வடிநிலங்களைப் புனரமைக்கவும், நவீனப்படுத்தவும் வேண்டியுள்ளது. இதற்கு சிறந்த உதாரணங்களாக பெரியாறு வகை திட்டம், கம்பம் பள்ளத்தாக்குத் திட்டங்கள், கொடிவேரி அணைக்கட்டுத் திட்டம், காவேரி வடிநிலத்திலுள்ள சில திட்டங்கள் மற்றும் தாமிரபரணி ஆற்றில் இருந்து பிரியும் பானையம் கால்வாய், திருநெல்வேலி கால்வாய், கோடகன் கால்வாய் போன்ற திட்டங்கள் உள்ளன. இவைமட்டுமின்றி பல நடுத்தர மற்றும் சிறிய பாசன கட்டமைப்புகளும் புனரமைக்க வேண்டிய நிலையில் உள்ளன. இதுபோன்ற பாசன அமைப்புகளை பல்வேறு கட்டங்களாகப் புனரமைத்து நவீனப்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இந்த ஆண்டில், நபார்டு வங்கியின் நிதியுதவியின்மூலம் பெரியாறு-வெகை பாசன அமைப்புகளின் ஒரு பகுதி, கொடிவேரி அணைக்கட்டின் பாசன அமைப்புகளான அரக்கன்கோட்டை, தடப்பள்ளி வாய்க்கால், இராஜா வாய்க்கால் பாசன அமைப்பின் குமாரபாளையம் வாய்க்கால், கம்பம் பள்ளத்தாக்கு பாசன அமைப்பின் தந்தை பெரியாறு வாய்க்கால், காவேரி வடிநில பாசன அமைப்பின் உய்யக்கொண்டான் வாய்க்கால், அரியாறு வடிநிலத்தின் ஏரிகள் மற்றும் அணைக்கட்டுகள், கம்பம் பள்ளத்தாக்கு பாசன அமைப்பின் அணைக்கட்டுகள் மற்றும் வழங்கு வாய்க்கால் ஆகியவற்றைப் புனரமைத்து நவீனப்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

இதன் மூலமாக, அனைத்து பாசனதாரர்களுக்கும் நீரினை விநியோகம் செய்திடவும், நீர் கடத்தும் திறன் மற்றும் நீர் அளிக்கும் திறனை மேம்படுத்திடவும் இயலும்.

5.3.3 ஏரிகளின் புனரமைப்பு

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பராமரிப்பில் உள்ள 14,098 ஏரிகளில், 5,227 ஏரிகள் நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின்கீழ் புனரமைக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், 690 ஏரிகள் 13-வது நிதிக் குழுவின் மானிய உதவித் திட்டத்தின்கீழ் புனரமைக்கப்பட்டன.

மத்திய அரசின் நிதிப் பங்களிப்புடன் மேற்கொள்ளப்படும் நீர்நிலைகளை “செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்” திட்டத்தின்கீழ் தருமபுரி, வேலூர், இராமநாதபுரம், சிவகங்கை, திருவண்ணாமலை மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களிலுள்ள 154 ஏரிகள் புனரமைக்கப்படவுள்ளன. இதில், வேலூர் மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களிலுள்ள 49 ஏரிகளைப் புனரமைக்க ரூ.2,737.99 இலட்சம் மதிப்பீட்டிற்கு நிர்வாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படவுள்ளன. மீதமுள்ள 105 ஏரிகளில், புனரமைப்புப் பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படும்.

5.3.4 சிறிய நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் ஏரிகளை உருவாக்குதல்

மாநிலத்தில் பொழிகின்ற மழையானது ஆண்டு முழுவதும் அனைத்து இடங்களிலும் ஒரே சீராக இல்லை. சுமார் 80 சதவிகித மழை வடகிழக்கு பருவகாலங்களில் மட்டுமே பொழிந்து ஆறுகளில் ஓடுகிறது. இதனால் ஆண்டு

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

முழுவதற்குமான தண்ணீர்த் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய ஆறுகள் மற்றும் ஓடைகளின் குறுக்கே நீர்த்தேக்க அமைப்புகளை உருவாக்க வேண்டிய தேவை உள்ளது. தற்போது, 89 சிறிய மற்றும் பெரிய நீர்த்தேக்கங்கள் உள்ளன. அவற்றின் மொத்த கொள்ளளவு 238.58 டி.எம்.சி. அடி ஆகும். வளர்ச்சியின் அடையாளமாக நீர்த்தேக்கங்கள் திகழ்வதோடு நீரினால் ஏற்படும் பாதிப்பினைக் குறைக்கவும் வகைசெய்கின்றன.

கடலோரப் பகுதிகளில் புதிய நீர்த்தேக்கங்களை உருவாக்குவதற்கான சாத்தியக்கூறுகள் குறைவாக உள்ளன. ஆனால், மேற்குத் தொடர்ச்சி மற்றும் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைப் பகுதிகளில் சில இடங்களில் வெள்ளப் பெருக்குகள்மூலம் கிடைக்கும் நீரை, நீர்த்தேக்கம் அமைத்து நீரினைத் தேக்கி வைத்து பருவமழை இல்லாத காலங்களில் பயன்படுத்த சாத்தியக்கூறு உள்ளது. முஸ்குண்டா நதி நீர்த்தேக்கம், வாலமலையார் நீர்த்தேக்கம், எலுமிச்சையாறு நீர்த்தேக்கம், வள்ளிமலை ஓடை நீர்த்தேக்கம், புளியங்கோம்பை கண்மாய்த் திட்டம் மற்றும் வெள்ளரிப்பள்ளம் கண்மாய்த் திட்டம் முதலியவை சில உதாரணங்களாக உள்ளன.

தொழில்நுட்பம் மற்றும் பொருளாதார சாத்தியக்கூறு மற்றும் நிலம் கையகப்படுத்தும் பிரச்சினைகள் அடிப்படையில் இத்திட்டங்களை நிறைவேற்ற முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படும். நடப்பாண்டில், பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில், கொட்டரை கிராமத்தில் மருதையாற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைக்கும் திட்டம் செயலாக்கப்படவுள்ளது.

5.3.5 கடைநிலை நீரொழுங்கிகள் அல்லது தடுப்பணைகள்

வடகிழக்குப் பருவ மழையினால் ஏற்படும் வெள்ள நீரினை திறம்படப் பயன்படுத்த அமைக்கப்பட்ட குழு, வடகிழக்குப் பருவ மழைக் காலங்களில் கணிசமான அளவு உபரி நீர், ஆறுகள் கடலில் சங்கமிக்கும் பகுதியில் உள்ளதாக நிரூபித்துள்ளது. இது ஆறுகளில் உள்ள கடைசி பாசன அமைப்புகளில் அளவிடப்பட்ட வெளியேறும் நீரின் அளவு தொகுப்பிலிருந்து அறியப்பட்டுள்ளது. இந்த உபரி நீரானது இறுதியில் வீணாகக் கடலில் சென்று கலக்கிறது. இதைத் தடுக்க ஒரே வழி ஆறுகளில் கடைநிலை நீரொழுங்கிகளும் மற்றும் தடுப்பணைகள் கட்டுவதுமாகும். இந்த கட்டுமானங்கள் இறுதி மைல்கல் வரை உள்ள பாசனத்திற்காக ஓடும் குறைவான

2015 ஆகஸ்ட் 27]

நீரைச் சேமிப்பதற்கு மட்டுமல்லாமல், நீரோட்டம் இல்லாத காலங்களில் சுமார் 10 முதல் 20 கி.மீ. வரையில் கடல் நீர் உப்புக்குந்து நிலத்தடி நீரினை மாகபடுத்தும் பிரச்சினைகளையும் தடுக்கும்.

சென்ற ஆண்டில், கடலூர் மாவட்டம், கூத்தப்பாக்கம் அருகில் கெடிலம் ஆற்றின் குறுக்கேயும், தூத்துக்குடி மாவட்டம், வைப்பாறு கிராமம் அருகே வைப்பாற்றின் குறுக்கேயும் கடைமடைப் பகுதியில் தடுப்பணைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. பருவநிலை மாறுதலை எதிர்கொள்ளுதல் திட்டத்தின்கீழ், ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியின் கடனுதவியுடன் வெண்ணாறு வடிநிலத்திலுள்ள தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வடிகால்களில் புதிய கடைநிலை நீரோழுங்கிகள் அமைத்தல்/சீரமைப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளன.

கொள்ளிடம் ஆற்றின் குறுக்கே கடலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், ஆதனூர்-குமாரமங்கலம் கிராமங்களுக்கு இடையே கீழணையின் கீழ்ப்புறம், வெள்ளநீர் வடியும் காலங்களில், வெள்ளநீரின் ஒரு பகுதியை சேமிக்க 0.6 டி.எம்.சி. அடி கொள்ளளவு கொண்ட தலைமதகுகளுடன் கூடிய ஒரு கதவணை அமைக்க விரிவான ஆய்வுப் பணிகளுக்காக நிருவாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. தூத்துக்குடி மாவட்டம், திருவைகுண்டம் வட்டம், முக்காணி அருகே தாமிரபரணி ஆற்றின் குறுக்கே கடைமடைப் பகுதியில் தடுப்பணை அமைக்கும் பணிகள் நடப்பாண்டில் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளன.

இந்த வழிமுறையை நீர்வள ஆதாரத் துறை அனைத்து அலகுகளுக்கும் விரிவுபடுத்தி குறிப்பாக ஆற்று முகத்துவாரத்தில் கடல் நீர் உப்புக்குவதால் உண்டாகும் மாசினைத் தடுக்க நடவடிக்கைகள் எடுத்து வருகிறது. பாலாறு வடிநிலத்தில் வயலூர் அருகே கதவணை, வெள்ளாறு வடிநிலத்தில் ஆதிவராகநல்லூர் அருகே கதவணை மற்றும் கோதையாறு வடிநிலத்தில் இறையமன்துறை அருகே தடுப்பணை போன்றவை குறிப்பிடத்தக்க உதாரணங்கள் ஆகும். மேலும், இதுபோன்ற கூடுதல் திட்டங்கள் ஆய்வு செய்யப்பட்டு செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

5.3.6 செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டும் கட்டுமானங்கள்

செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டும் பெருந்திட்டத்தின்கீழ் பல இடங்களில் தடுப்பணைகள், கசிவு நீர்க் குட்டைகள், கீழ்மட்ட நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர் மற்றும் செறிவூட்டுத் துளைகள் போன்ற பெரும்பாலான கட்டுமானங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. இக்கட்டுமானங்கள், குறிப்பிடத்தக்க பலன்களைத் தந்து, பொதுமக்களிடையே மிகுந்த வரவேற்பைப் பெற்றுள்ளன.

இதுபோன்று, மேலும் பல கட்டுமானங்களை ஏற்படுத்த சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் மற்றும் பொதுமக்களிடமிருந்து கோரிக்கைகள் வந்த வண்ணம் உள்ளன.

வடகிழக்குப் பருவ மழையினால் ஏற்படும் வெள்ள நீரினை திறன்பட பயன்படுத்த அமைக்கப்பட்ட குழு, இதுபோன்ற கட்டுமானங்களை பல வடிவிலங்களில் அமைப்பதற்கான இடங்களை இனம் கண்டுள்ளது.

நீர் நிலையியல் மற்றும் பிற காரணங்களின் அடிப்படையில், சாத்தியமுள்ள இடங்களை அடையாளம் கண்டு, குறிப்பிடத்தக்க அளவில் செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டு கட்டுமானங்களை மாநிலம் முழுவதும் அமைக்க நீர்வள ஆதாரத் துறையானது ஒரு முழுமையான அணுகுமுறையைக் கடைபிடிக்கத் திட்டமிட்டுள்ளது.

கடந்த ஆண்டு, திண்டுக்கல், தேனி, கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டங்களில் சுமார் 23 தடுப்பணைகள் அமைக்கும் பணிகள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

மேலும், திருச்சிராப்பள்ளி, கரூர், பெரம்பலூர், விருதுநகர், கன்னியாகுமரி, நீலகிரி, சேலம், தருமபுரி, கிருஷ்ணகிரி, அரியலூர், தூத்துக்குடி, கோயம்புத்தூர், காஞ்சிபுரம், சிவகங்கை, வேலூர் மற்றும் திருவண்ணாமலை ஆகிய மாவட்டங்களில் சுமார் 35 தடுப்பணைகள் நடப்பாண்டில் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மேலும், நபாரு வங்கியின் நிதியுதவியுடன் திருவள்ளூர் மாவட்டம், பட்டரை பெரும்புதார் அருகே கொசஸ்தலையாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைக்கப்படவுள்ளது.

5.3.7 தெரிவு செய்யப்பட்ட நீர்நிலைகளைத் தூர்வாருதல்

வடகிழக்குப் பருவ மழையினால் ஏற்படும் வெள்ள நீரினை திறம்படப் பயன்படுத்த அமைக்கப்பட்ட குழு தனது அறிக்கையில், பயன்பாட்டிலுள்ள நீர்த்தேக்கங்களை அதன் முழு கொள்திறனுக்கு மேம்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்க பரிந்துரை செய்துள்ளது. மேலும், கண்மாய்களின் படுகைகளில் தூர்வாரி, அதன்மூலம் பெறப்பட்ட மண்ணை நீர்ப்பரப்புப் பகுதிகளில் தீவுகள் அமைக்கவும், கரைகளை சீர்படுத்தவும் பரிந்துரை செய்துள்ளது. இம்முறையால் மண்ணை வெளியே எடுத்துச் செல்வதற்கான செலவு தவிர்க்கப்படும். முன்மாதிரி அடிப்படையில் மேட்டூர், வைகை, அமராவதி, பேச்சிப்பாறை நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் தாமிரபரணி ஆற்றின் குறுக்கே அமைந்துள்ள ஸ்ரீவைகுண்டம் அணைக்கட்டு முதலியவற்றில் உள்ள வண்டல் படிவுகளை தூர்வாருவதற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கையினை தயாரிப்பதற்கும், மத்திய அரசின் விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப் பயன் திட்டத்தின்கீழ், ஒப்புதலை பெறுவதற்கும் ஒப்பந்தப்புள்ளி ஆவணங்களை தயாரிப்பது மற்றும் பிற பணிகளுக்கான ஆலோசனைக் கட்டணமாக ரூ.835 இலட்சத்திற்கு நிருவாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு, விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கும் பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. பொருளாதார சாத்தியக்கூறின் அடிப்படையில் மேற்காணும் திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்படும்.

ஆரணியாறு வடிநிலத்திலுள்ள வெங்கல் கண்மாய், பாலாறு வடிநிலத்திலுள்ள காவேரிப்பாக்கம் கண்மாய், பரவனாறு வடிநிலத்திலுள்ள பெருமாள் கண்மாய், பாலாறு வடிநிலத்திலுள்ள வாலாஜா கண்மாய், காவேரி ஆற்று கழிமுகத்திலுள்ள பனங்குடி கண்மாய் மற்றும் வைப்பாறு வடிநிலத்திலுள்ள நம்பிபுரம் மற்றும் காலகேரிய பெருமாள்பட்டி கண்மாய் ஆகிய கண்மாய்களில் உள்ள வண்டல் படிவுகளை தூர்வார பரிந்துரை செய்யப்பட்டுள்ளது. கிழக்குக் கடற்கரை சாலையின் அருகாமையிலுள்ள கழுவேலி சதுப்பு நில மேம்பாட்டுப் பணிகளும் பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இம்முறையானது வெள்ள நீரினைச் சேகரிக்க சிக்கனமான வழியாக இருப்பதால், மேற்காணும் பணிகளின் செயல்பாடுகளைப் பொறுத்து, மேலும் இதுபோன்ற திட்டங்கள் உருவாக்கப்படும்.

5.3.8 மாநில நதிகள் இணைப்பு

மாநிலங்களுக்குள் உள்ள நதிகளை இணைப்பது, அதாவது ஒரு வடிநில நீரை மற்றொரு வடிநிலத்திற்குக் கொண்டு செல்லும் திட்டமானது தமிழ்நாட்டிற்கு புதியதல்ல. பல நூற்றாண்டுகளுக்கு முன்னரே, கீழ்க்கண்ட சிறிய வடிநில இணைப்புகள் தமிழ்நாட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளன:

1. காவேரி (வீராணம்)-வெள்ளாறு (சேத்தியாதோப்பு அமைப்பைச் சார்ந்த ஏரி-பரவனாறு (வாலாஜா ஏரி)
2. வைகை-கோட்டக்கரையாறு (ஆர்.எஸ். மங்கலம் ஏரி)
3. வைகை-குண்டாறு வடிநிலம்
4. கோதையாறு-அனுமாநதி (ராதாபுரம் வாய்க்கால்)
5. பாலாறு-கொசஸ்தலையாறு-கூவம்-அடையாறு.
6. ஆரணியாறு-கொசஸ்தலையாறு-புழல் ஏரி

ஒவ்வொரு நாளும், தண்ணீர்த் தேவையானது அதிகரித்து கொண்டே இருப்பதால், வெள்ள நீரின் ஒவ்வொரு துளி நீரையும் சேகரிப்பது மிகவும் இன்றியமையாததாகும். இதற்கான முக்கிய தீர்வு நதிகள் இணைப்பே ஆகும். சமீபத்தில், நதிகள் இணைப்பு கருத்துகள் அனைவரின் கவனத்தையும் ஈர்த்துள்ளதால் அரசும் தமிழகத்தில் உள்ள நதிகளை பெரிய அளவில் இணைக்க திட்டமிட்டுள்ளது.

தற்போது, தாமிரபரணி (கன்னடியன் அணைக்கட்டு)-கருமேனியாறு-நம்பியாறு இணைப்புத் திட்டமானது செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வருங்காலத்தில் செயல்படுத்த உள்ள திட்டங்கள் பின்வருமாறு:

காவேரி-அக்னியாறு-தெற்கு வெள்ளாறு-மணிமுத்தாறு-வைகை-குண்டாறு இணைப்புக் கால்வாய் திட்டம்

காவேரி-குண்டாறு இணைப்புக் கால்வாய் திட்டமானது நதிநீர் இணைப்புத் திட்டங்களில் ஒரு முக்கியமான பெருந்திட்டமாகும்.

இந்திய அரசின், தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமையால் (NWDA) தயாரிக்கப்பட்ட தீபகற்ப நதிகள் இணைப்பிற்கான சாத்தியக்கூறு அறிக்கையின் கருத்துகளின் அடிப்படையில் இந்த இணைப்புக் கால்வாய் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் முதற்கட்டமான, காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே மாயனூர் அருகே அமைக்கப்பட்டுள்ள புதிய கதவணை மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 25-6-2014 அன்று தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.

இத்திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டமாக இக்கதவணையின் மேற்பகுதியிலிருந்து புதிய கால்வாய் அமைத்து காவேரி ஆற்றில் ஏற்படும் வெள்ள நீரை அக்னியாறு, தெற்கு வெள்ளாறு, மணிமுத்தாறு, வைகை மற்றும் குண்டாறு ஆறுகளுக்கு திருப்ப உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

2011-ல் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை சந்தித்து மத்திய அரசு நிதி உதவி அளிக்க வேண்டிய திட்டங்கள் குறித்த பட்டியலை வழங்கினார்கள். அந்தப் பட்டியலில் இத்திட்டம் இடம் பெற்றுள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது. அதனடிப்படையில், இத்திட்டத்திற்கு ஒரு திட்ட அறிக்கை ரூ.5,16,600 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் (2011-2012 ஆம் ஆண்டு விலை விகிதப்படி) தயாரிக்கப்பட்டு வெள்ள மேலாண்மைத் திட்டத்தின்கீழ் மத்திய அரசின் நிதியுதவி பெற அனுப்பப்பட்டது. இத்திட்டமானது, வெள்ள மேலாண்மைத் திட்டத்தின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யவில்லை என மத்திய நீர்க் குழுமத்தினால் தெரிவிக்கப்பட்டது.

இத்திட்டத்தை பல்வேறு கட்டங்களாக செயலாக்க உத்தேசிக்கப்பட்டு முதற்கட்டமாக கட்டளைக்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

கதவணையிலிருந்து தெற்கு வெள்ளாறு வரை கால்வாய் அமைப்பதற்கு ஆய்வுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. மத்திய அரசின் புதிய நிலம் கையகப்படுத்தும் சட்ட விதி நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டபின் விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்படவுள்ளது.

பெண்ணையாறு (சாத்தனூர் அணை)-செய்யாறு இணைப்புத் திட்டம்

இத்திட்டத்தில், பெண்ணையாற்றின் வெள்ள உபரி நீரை சாத்தனூர் அணையிலிருந்து புதிய கால்வாய் அமைத்து பாலாற்றின் கிளை ஆறான செய்யாற்றுக்குக் கொண்டு செல்ல திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

சாத்தனூர் அணையின் முழு நீர் மட்ட அளவில் இணைப்புக் கால்வாய் அமைத்து அணையின் உபரி நீர் செய்யாற்றின் குறுக்கே அமைந்துள்ள ஆலத்தூர் அணைக்கட்டின் மேற்புறம் சென்றடைய வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

மேலும், இணைப்புக் கால்வாயிலிருந்து கிளைக் கால்வாய் அமைத்து துரிஞ்சலாற்றுடன் இணைத்து நந்தன் வாய்க்காலின்கீழ் உள்ள ஆயக்கட்டுகள் பயன்பெற வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின்மூலம், பெண்ணையாற்றின் உபரி நீரின் ஒரு பகுதியைத் திருப்புவதால், திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தின் வட்டங்களான திருவண்ணாமலை, தண்டராம்பட்டு, செங்கம், போளூர், வந்தவாசி மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டத்தின் செஞ்சி வட்டம் ஆகியவற்றிலுள்ள ஆயக்கட்டுகள் பயன்பெறும்.

மேலும், வெள்ள உபரி நீரை திருப்புவதன்மூலம் பாலாற்றின் படுகையில் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டப்படுகிறது. இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை ரூ.25,000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் (2012-2013 ஆம் ஆண்டு விலை விகிதப்படி) தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. தற்போது இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கையினை மத்திய அரசின் புதிய நிலம் கையகப்படுத்தும் சட்ட விதி நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டபின் தயாரிக்க அறிவுரை வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பெண்ணையாறு (நெடுங்கல் அணைக்கட்டு)-பாலாறு இணைப்பு

இத்திட்டத்தில், பெண்ணையாற்றின் 3.50 டி.எம்.சி. அடி உபரி நீரை நெடுங்கல் அணைக்கட்டிலிருந்து (கிருஷ்ணகிரி நீர்த்தேக்கத்திற்கு கீழ்புறம் அமைந்துள்ளது) பாலாற்றின் கிளை ஆறான கல்லாற்றுக்கு திருப்ப திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை இத்திட்டத்திற்கான சாத்தியக்கூறுகளை ஆராய்ந்துள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்க தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமைக்கு கொள்கை அளவிலான ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

தற்போது ஆய்வுப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விரிவான திட்ட மதிப்பீடு ரூ.52,600 இலட்சம் மதிப்பில் 2014-2015 விலை விகிதப்படி தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமையினால் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. உரிய அனுமதிகளைப் பெற்று இத்திட்டத்தினை நிறைவேற்ற தொடர் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

காவேரி (மேட்டூர் அணை)-சரங்கா-திருமணிமுத்தாறு-அய்யாறு இணைப்பு

இத்திட்டமானது, காவேரி ஆற்றின் உபரி நீரின் ஒரு பகுதியை மேட்டூர் அணையிலிருந்து ஒரு புதிய கால்வாய் அமைத்து சேலம், நாமக்கல், பெரம்பலூர் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டங்களில் காவேரியின் இடதுபுறத்தில் கலக்கும் கிளை ஆறுகளுக்கு திருப்பும் திட்டமாகும்.

மேட்டூர் அணையின் மேற்புறத்தில் அணையின் முழு நீர் மட்ட அளவில் கால்வாய் அமைத்து காவேரியின் கிளை ஆறுகளான சரங்கா, திருமணிமுத்தாறு மற்றும் அய்யாறு ஆறுகளை இணைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேற்காணும் திட்டத்திற்கு விரிவான ஆய்வுகள் மேற்கொண்டு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிப்பதற்காக ரூ.50 இலட்சத்திற்கு நிருவாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. அதன்படி, ஆய்வுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு, பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

அத்திக்கடவு-அவினாசி வெள்ளக் கால்வாய்த் திட்டம்

இத்திட்டத்தில், கோயம்புத்தூர், திருப்பூர் மற்றும் ஈரோடு மாவட்டங்களிலுள்ள காரமடை, அன்னூர், அவினாசி, புனியம்பட்டி, பல்லடம் மற்றும் பெருந்துறை ஆகிய பகுதிகளிலுள்ள 71 கண்மாய்கள் மற்றும் 538 குளங்கள் பயன்பெற பவானி ஆற்றின் வெள்ள உபரி நீரின் ஒரு பகுதியைத் திருப்ப திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்திற்கான திட்ட அறிக்கை 2011-2012 ஆம் ஆண்டு விலை விகிதப்படி ரூ.1,86,200 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தில் 35.20 கி.மீ. நீளத்திற்கு ஒரு பிரதானக் கால்வாய் அமைத்து, அந்த பிரதானக் கால்வாயிலிருந்து அவினாசி பிரிவுக் கால்வாய் 21.65 கி.மீ. நீளத்திற்கும் மற்றும் பெருந்துறை பிரிவுக் கால்வாய் 72.915 கி.மீ. நீளத்திற்கும் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்திற்காக 1,694 ஏக்கர் பட்டா நிலங்களும் 28 ஏக்கர் பாதுகாக்கப்பட்ட வன நிலங்களும் கையகப்படுத்த வேண்டியுள்ளது. தள ஆய்வு மேற்கொண்டபோது இத்திட்டத்தின் நேர்பாட்டில் பல தொழில்நுட்ப நடைமுறை சிக்கல்கள் உள்ளதால், மாற்று கருத்துருக்கள் குறித்து ஆய்வுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

5.3.9 நீரின் தரம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நிலைத்தன்மை

நீரினை சேகரிக்கவும், சேமிக்கவும் அனைத்து முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டபோதிலும், நீரின் தரம் முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாக உள்ளது. ஏரிகள் மற்றும் கண்மாய்களில் சேமிக்கப்படும் நீர் பெரும்பாலும் அசுத்தமடைவதால், நீரின் தரம் குறைகிறது. இந்தப் பிரச்சினை பெரும்பாலும் நகர்ப்புறங்களில் காணப்படுகிறது. ஏனெனில், நகர்ப்புறங்களில் நீர்நிலைகள் கழிவு நீரினை சேகரிக்கும் இடமாகவும், நகரங்களைக் கடக்கும் ஆறுகள், முக்கியமாக மழை இல்லாத காலங்களில், கழிவு நீர் வடிகால்களாகவும் செயல்படுகின்றன.

நீர்வள ஆதாரத் துறையானது, இப்பிரச்சினையில் போதிய கவனம் எடுத்துக் கொண்டு, நீண்டகால தீர்வுகளுக்கான

2015 ஆகஸ்ட் 27]

முயற்சிகளை எடுக்க ஆரம்பித்துள்ளது. இப்பிரச்சினைகளுள்ள இடங்களில் உள்ள ஆறுகளில் நீர் மாதிரிகள் எடுத்தல், மாநிலம் முழுவதும் சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு முகாம்கள் நடத்துதல் மற்றும் மாசுபடுதல் குறித்த பிரத்தியேக ஆராய்ச்சிகள் போன்றவை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இம்மாதிரியான முயற்சிகள், சிறிதளவில் பலனளித்தாலும், நீர்நிலைகளை மாசுபடுத்தும் பெரும் பிரச்சினையானது, இன்றளவும் உள்ளது. இப்பிரச்சினையின் தாக்கத்தைத் தணிப்பதற்காக, நீர்வள ஆதாரத் துறையானது, சம்பந்தப்பட்ட அரசுத் துறைகள் மற்றும் பயனாளிகளுடன் இணைந்து தொடர் முயற்சிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.

5.3.10 சீர்மிகு மையங்களை உருவாக்குதல்

நீர்வள ஆதாரத் துறையைச் சார்ந்த பூண்டியிலுள்ள நீரியல் மற்றும் நீர்நிலையியல் ஆய்வு நிறுவனம் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளியிலுள்ள பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம் ஆகியவை தொன்மை வாய்ந்தவை. அவை பல புதிய ஆராய்ச்சிகளின்மூலம் துறைக்கு பல்வேறு வகைகளில் உதவி வருகின்றன. இதுபோன்ற ஆராய்ச்சிப் பணிகளில் ஈடுபட்டுள்ள இதர நிறுவனங்களுடன் போட்டியிடும் வகையில் “தொலைநோக்குத் திட்டம்-2023”-ல் சீர்மிகு மையங்கள் உருவாக்கப்படும் என அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்நோக்கத்துடன், நீர்வள ஆதாரத் துறையானது அதன் பல்வேறு ஆராய்ச்சி நிலையங்களையும், வடிவமைப்புப் பிரிவுகளையும், சீர்மிகு மையங்களாக மாற்றுவதற்கான முயற்சிகளை மேற்கொள்ளும்.

நீரியல் மற்றும் நீர்நிலையியல் ஆய்வு நிறுவனம், பூண்டி

நீரியல் மற்றும் நீர்நிலையியல் ஆய்வு நிறுவனமானது, பல்வேறு செயல் மாதிரி ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொண்டு, தனித் தன்மையுடன்கூடிய பிரச்சினைகளுக்குத் தீர்வுகள் கொடுப்பதன்மூலம் நீர்வள ஆதாரத் துறைக்கு போற்றத்தகுரிய சேவை செய்து வருகிறது. இந்த முன்னோடி நிறுவனமானது தேசிய அளவில் பல்வேறு நிலையங்களையும் தன் செயல்பாடுகளின்மூலம் ஈர்த்துள்ளது. மேலும், இந்த நிறுவனமானது நிச்சயமாகக் கூடுதல் வசதிகளுடன் சீர்மிகு மையமாக வகைப்படுத்த தகுதியுடைய ஒன்றாகும். அதற்கான முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

பாசன வடிவமைப்பு பிரிவு

“வடிவமைப்பு வட்டம்” என பொதுவாக அறியப்படும் பாசன வடிவமைப்புப் பிரிவானது மாநில அளவிலான பெரிய மற்றும் நடுத்தர பாசன கட்டுமானங்களுக்கான வடிவமைப்பு மற்றும் வரைபடங்கள் தயாரிக்கும் பணியில் ஈடுபட்டுள்ளது. இம்மைய வடிவமைப்புப் பிரிவினை நவீன தொழில்நுட்ப வசதிகளோடு கூடிய “வடிவமைப்பு நிறுவனமாக” தரம் உயர்த்த வேண்டியுள்ளது. இவ்வடிவமைப்புப் பிரிவினை, சீர்மிகு மையமாக தரம் உயர்த்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.0 பன்மாநில நதிநீர் பிரச்சினைகள்**6.1 காவேரி நதிநீர்த் தாவா****6.1.1 நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணை:**

காவேரி நடுவர் மன்றம், இவ்வழக்கு தொடர்பாக அனைத்து சட்ட நடைமுறைகளைப் பின்பற்றி, அதாவது ஆவணங்கள், புள்ளிவிவரங்கள் ஆகியவற்றை நன்கு ஆராய்ந்தும், மாநிலங்களின் வல்லுநர் சாட்சியாளர்களது வாக்குமூலங்கள், குறுக்கு விசாரணைகள், வாதங்கள், பிரதிவாதங்கள் ஆகிய அனைத்து அம்சங்களையும் கருத்திற்கொண்டும், 1956 ஆம் ஆண்டைய பன்மாநில நதிநீர்த் தாவாச் சட்டத்தின் பிரிவு 5(2)-ன்படி இறுதி ஆணையை 5-2-2007 அன்று பிறப்பித்தது.

6.1.2 இதன் முக்கிய அம்சங்கள்:

- காவேரி உண்மை நிலை அறியும் குழுவின் (Cauvery Fact Finding Committee) அறிக்கையைச் சார்ந்து, காவேரியில் கீழணையில் மொத்த நீர்வளம் 50 விழுக்காடு நம்பகத்தன்மை அடிப்படையில் 740 டி.எம்.சி. அடி ஆகும்.
- இதில் மாநில வாரியாக, 50 விழுக்காடு நம்பகத்தன்மை அடிப்படையில், ஒதுக்கீடு பின்வருமாறு:

2015 ஆகஸ்ட் 27]

தமிழ்நாடு	(டி.எம்.சி.அடியில்)	
பில்லிகுண்டுலு அல்லது கர்நாடக - தமிழ்நாடு எல்லையில், வேறு ஒரு குறிப்பிட்ட இடத்தில்	182	419
பில்லிகுண்டுலு மற்றும் மேட்டுருக்கு இடைப்பட்ட பகுதியில் கிடைக்கும் நீர்	25	
மொத்தம்	207	
மேட்டுரில் கிடைக்கும் மொத்த நீர் அளவு (182+25)	207	
மேட்டுருக்கு கீழ்ப்பகுதியில் தமிழ்நாட்டுப் பகுதியில் கிடைக்கும் நீர்	212	
தமிழ்நாட்டுக்கு மொத்த ஒதுக்கீடு	419	
கர்நாடகம்		270
கேரளம்		
கபினி உப படுகை	21	30
பவானி உப படுகை	6	
அமராவதி உப படுகை	3	
கேரளாவுக்கு மொத்த ஒதுக்கீடு	30	
புதுச்சேரி		7
தவிர்க்க முடியாத உபரி நீர்		4
சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு (கர்நாடக-தமிழ்நாடு எல்லையில், பில்லிகுண்டுலு அல்லது வேறு ஒரு குறிப்பிட்ட இடத்தில்)		10
ஆக மொத்தம்		740

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- இதன்படி மேட்டூரில், (182 + 25 + 10 சுற்றுச் சூழல்) - 217 டி.எம்.சி. அடி நீர் கிடைக்கும்.
- நிலத்தடி நீர் உபயோகம், காவேரி நதியின் நீர் உபயோகமாக கருதப்படக் கூடாது.
- கேரளாவிற்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ள நீரை முழுவதுமாக அம்மாநிலம் பயன்படுத்தும் வரையில், அம்மாநிலம் அதன் உபயோகத்திற்குப் பிறகு பயன்படுத்த இயலாத நீரை தமிழ்நாடு பயன்படுத்திக்கொள்ளலாம்.
- இறுதி ஆணையை செவ்வனே செயல்படுத்த காவேரி மேலாண்மை வாரியம் (Cauvery Management Board) மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு (Cauvery Water Regulation Committee) ஆகியவற்றை அமைக்க பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது.

6.1.3 உச்ச நீதிமன்றத்தில் மேல் முறையீட்டு மனுக்கள்:

கர்நாடக, கேரள மாநிலங்கள் நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையை எதிர்த்து உச்ச நீதிமன்றத்தில் ஏப்ரல், 2007-ல் சிறப்பு முறையீட்டு மனுக்களை (Special Leave Petitions) தாக்கல் செய்தன. நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையில் தமிழகத்திற்கு பாதகமாய் உள்ள ஒரு சில பகுதிகளை, மேல் ஆய்வு செய்யக் கோரி, மே, 2007-ல் ஒரு சிறப்பு முறையீட்டு மனுவை உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்தது. இம்மனுக்கள் உச்ச நீதிமன்றத்தால் அனுமதிக்கப்பட்டு சிவில் மேல்முறையீட்டு மனுக்களாக (Civil Appeals) கருதப்படுகின்றன. இம்மனுவில், குறிப்பாக, காவேரி டெல்டா பகுதிகளில் தொன்றுதொட்டு பயிர் செய்யப்பட்ட குறுவை பயிர் பாசனப் பரப்பு, வெகுவாகக் குறைக்கப்பட்டதை மீண்டும் அனுமதிக்கவும், மற்ற பழைய பாசனத் திட்டங்களில் இரண்டாம் போக பாசனப் பரப்பு குறைக்கப்பட்டுள்ளதை மீண்டும் அனுமதிக்கவும் மற்றும் பாசனத்தினை 65 விழுக்காட்டிலிருந்து 60 விழுக்காடாகக் குறைத்து அதற்குரிய கூடுதல் நீர் ஒதுக்கீடு செய்யவும் கோரப்பட்டுள்ளது. இம்மனுக்களில் கர்நாடக அரசு 26 தொகுதிகளிலும், கேரள அரசு 15 தொகுதிகளிலும் ஆவணங்களை தாக்கல் செய்துள்ளன. தமிழ்நாடு அரசு வழக்குரைஞர்களின் ஆலோசனையின் பேரில், 13 தொகுதிகளில் ஆவணங்களை

2015 ஆகஸ்ட் 27]

தாக்கல் செய்துள்ளது. உச்ச நீதிமன்றம் இந்த சிவில் மேல்முறையீட்டு மனுக்களை விரைவில் விசாரணைக்கு எடுத்துக்கொள்ளும் என எதிர்நோக்கப்படுகிறது.

6.1.4 பிரிவு 5(3)-ன்படி காவேரி நடுவர் மன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்ட மனுக்கள்:

காவேரி நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையின்மீது, விளக்கம்/வழிமுறைகள் கோரி, சம்பந்தப்பட்ட அனைத்து மாநிலங்களும், மத்திய அரசும், 1956-ம் ஆண்டைய பன்மாநில நதிநீர்த் தாவாச் சட்டத்தின் பிரிவு 5(3)-ன்கீழ் மனுக்களை நடுவர் மன்றத்தில் தாக்கல் செய்தன. காவேரி நடுவர் மன்றம் 10-7-2007 ஆம் நாளிட்ட அதன் ஆணையில், உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ள சிவில் மேல் முறையீட்டு மனுக்கள் விசாரிக்கப்பட்டு ஆணை வழங்கப்பட்ட பின்னரே, காவேரி நடுவர் மன்றத்தில் பிரிவு 5(3)-ன்கீழ் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ள மனுக்கள் விசாரிக்கப்படும் என ஆணையிட்டது.

உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ள சிவில் மேல்முறையீட்டு மனுக்களுக்கு குந்தகம் ஏதுமின்றி, காவேரி நடுவர் மன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ள விளக்கங்கள் கோரும் மனுக்களை விசாரிக்கத் தடையேதும் இல்லை என தெளிவுபடுத்துமாறும், மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட மாநிலங்கள் மற்றும் மத்திய அரசு, நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையின் மீது கேட்டுள்ள விளக்கம் கோரும் மனுக்களை காவேரி நடுவர் மன்றம் முடிவுக்குக் கொண்டு வர ஆணை பிறப்பிக்குமாறும் கோரி, 1-9-2011 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு ஓர் இடைக்கால மனுவை (I.A. No. 11/2011) தாக்கல் செய்தது. இம்மனு 18-10-2011 அன்று விசாரணைக்கு வந்தபோது, இதை சிவில் மேல்முறையீட்டு மனுவுடன் சேர்த்து விசாரிக்கலாம் என ஆணையிடப்பட்டது.

காவேரி நடுவர் மன்றத்தில் சம்பந்தப்பட்ட அனைத்து மாநிலங்களும் மற்றும் மத்திய அரசும் பிரிவு 5(3)-ன்கீழ் தாக்கல் செய்துள்ள மனுக்களை விரைவில் விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ளும்படி ஒரு பல்வகை மனுவை நடுவர் மன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு 16-3-2012 அன்று தாக்கல் செய்தது. நடுவர் மன்றம், இம்மனுவை ஏப்ரல் 2012-ல் விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ள ஆணையிட்ட போதிலும், நடுவர் மன்றத்தின் தலைவர் உடல்நிலை காரணமாக இராஜினாமா செய்ததால்,

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இம்மனுமீது மேல் நடவடிக்கை எடுக்க இயலவில்லை. நடுவர் மன்றத்திற்கு புதிய தலைவரை நியமிக்கும்படி 19-4-2012 அன்று மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அன்றைய பாரதப் பிரதமரைக் கேட்டுக் கொண்டார்கள். நடுவர் மன்றத்தின் தலைவராக உச்ச நீதிமன்றத்தின் நீதியரசர் டாக்டர் பல்பீர் சிங் சௌஹான் அவர்களை, மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகம் நியமித்து மத்திய அரசிதழில் 13-5-2014-ல் வெளியிட்டது. அவர், 21-7-2014 அன்று காவேரி நடுவர் மன்றத்தின் தலைவராகப் பொறுப்பேற்ற பின்னர், நடுவர் மன்றம் அதன் 15-7-2014 நாளிட்ட ஆணையில், தமிழ்நாடு அரசு, உச்ச நீதிமன்றத்தில் ஒரு புதிய மனுவையோ அல்லது சிவில் மேல்முறையீட்டு மனு எண் 2453/2007-ல் ஏற்கெனவே தாக்கல் செய்துள்ள இடைக்கால மனு எண் 11-ஐ வலியுறுத்தியோ, 1956-ம் ஆண்டைய சட்டப் பிரிவு 5(3)-ன்கீழ் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ள மனுக்களை நடுவர் மன்றம் விசாரிக்கலாம் என்ற உரிய ஆணையை தமிழ்நாடு அரசு பெறுவது விரும்பத்தக்கதாகும் என ஆணையிட்டது.

இவ்வாணைக்கிணங்க, தமிழ்நாடு அரசு உச்ச நீதிமன்றத்தில் ஓர் இடைக்கால மனுவை 21-7-2014 அன்று தாக்கல் செய்தது. இந்த மனு 8-8-2014 அன்று விசாரணைக்கு வந்தபோது, திரு. குரியன் ஜோசப் மற்றும் திரு. ரோஹின்டன் ஃபாலி நாரிமன் ஆகிய நீதியரசர்கள் இல்லாத ஓர் அமர்வின் முன் விசாரணைக்கு எடுத்துக்கொள்ளப்படவேண்டும் என உச்ச நீதிமன்றம் ஆணையிட்டது. உச்ச நீதிமன்றம் சிவில் முறையீட்டு மனுக்களையும் இடைக்கால மனுக்களையும் விரைவில் விசாரணைக்கு எடுத்துக்கொள்ளும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.

6.1.5 காவேரி மேலாண்மை வாரியம் (Cauvery Management Board) மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு (Cauvery Water Regulation Committee) அமைக்க மேற்கொள்ளப்பட்டு வரும் நடவடிக்கைகள்

நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணை 19-2-2013 அன்று மத்திய அரசிதழில் வெளியிடப்பட்டபின், நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையின் பரிந்துரைப்படி, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழுவை உடனடியாக

2015 ஆகஸ்ட் 27]

அமைக்கும்படி மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அன்றைய பாரதப் பிரதமர் அவர்களை 22-2-2013 மற்றும் 11-3-2013 நாளிட்டு அனுப்பிய கடிதங்கள் வாயிலாகக் கேட்டுக்கொண்டார்கள்.

மத்திய அரசு, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழுவை அமைக்காததால் இவற்றை உடனடியாக அமைக்கும்படியும் குறைந்தபட்சம் 2013-ல் ஏப்ரல் கடைசி வாரத்திற்குள் அமைக்கும்படி மத்திய அரசுக்கு ஆணையிடக் கோரி, இடைக்கால மனு ஒன்று (I.A. No. 5/2013) 18-3-2013 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணையின்படி, தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்தது. இம்மனுவினை 10-5-2013 அன்று விசாரித்த உச்ச நீதிமன்றம், காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கப்படும் வரையில், 19-2-2013 அன்று மத்திய அரசிதழில் வெளியிடப்பட்ட நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையை செயல்படுத்த, ஒரு தற்காலிக ஏற்பாடாக, (Pro-tem measure) மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகச் செயலாளரின் தலைமையில், மாநில தலைமைச் செயலாளர்களை உறுப்பினர்களாகக் கொண்டு, காவேரி மேற்பார்வைக் குழு (Supervisory Committee) ஒன்றை அமைக்க ஆணையிட்டது.

மேற்படி உச்ச நீதிமன்ற ஆணைப்படி, மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகச் செயலாளரின் தலைமையில், கர்நாடகா, தமிழ்நாடு, கேரளா மற்றும் புதுச்சேரி ஆகிய மாநில தலைமைச் செயலாளர்கள் மற்றும் மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் தலைவர் ஆகியோரை உறுப்பினர்களாகக் கொண்டும், மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் தலைமைப் பொறியாளரை உறுப்பினர்-செயலாளராகக் கொண்டும் ஒரு தற்காலிக ஏற்பாடாக காவேரி மேற்பார்வைக் குழுவை அமைத்து அதனை (Temporary Measure) 22-5-2013 அன்று அரசிதழில் மத்திய அரசு வெளியிட்டது.

காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழுவை உடனே அமைக்க, மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகத்திற்கு ஆணை வழங்கும்படி, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், அன்றைய பாரதப் பிரதமர் அவர்களை 17-5-2013 அன்று மீண்டும் வலியுறுத்தினார்கள். இதைத் தொடர்ந்து 2-9-2013 மற்றும் 3-9-2013 நாளிட்ட கடிதங்களிலும் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அன்றைய

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

பாரதப் பிரதமர் அவர்களை, இக்கோரிக்கையினை வலியுறுத்திக் கேட்டுக் கொண்டார்கள்.

உச்ச நீதிமன்ற ஆணைப்படி அமைக்கப்பட்ட தற்காலிக காவேரி மேற்பார்வைக் குழுவின் கூட்டங்கள் இதுவரையில் 4 முறை, அதாவது 1-6-2013, 12-6-2013, 15-7-2013 மற்றும் 8-11-2013 ஆகிய நாட்களில், நடைபெற்றுள்ளன. இக்கூட்டங்களில் நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையைச் செவ்வனே செயல்படுத்த இக்குழு எந்த நடவடிக்கையையும் மேற்கொள்ளவில்லை என்பது தெளிவாகியது. எனவே, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணையின்படி, ஒரு நிரந்தர ஏற்பாடாக, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை உடனடியாக மத்திய அரசு அமைக்க உத்தரவு வழங்க வேண்டி, உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு ஓர் இடைக்கால மனுவினை (I.A. No.. 7 / 2013) 11-11-2013 அன்று தாக்கல் செய்தது. இம்மனு 3-12-2013 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் விசாரணைக்கு வந்தபோது, இம்மனுவினை மேல்முறையிட்டு மனுக்களுடன் சேர்த்து விசாரிக்கலாம் என உச்ச நீதிமன்றம் ஆணையிட்டது.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களிடம் 3-6-2014 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில் (Memorandum) நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையை செவ்வனே செயல்படுத்த ஒரு நிரந்தர ஏற்பாடாக காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர்முறைப்படுத்தும் குழுவை உடனடியாக அமைக்க மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகத்திற்கு உத்திரவிடும்படி கோரினார்கள்.

கர்நாடக முதலமைச்சர், பாரதப் பிரதமருக்கு 10-6-2014 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில், காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழுவை அமைக்கக் கூடாது எனக் கோரிக்கை விடுத்ததை அடுத்து, மேற்படி அமைப்புகளை உடனடியாக அமைக்க வேண்டியதன் அவசியத்தை வலியுறுத்தியும், கர்நாடகா அரசு தெரிவித்துள்ள கருத்துகளுக்கு எவ்வித முகாந்திரமும் இல்லை என்பதால் அவை நிராகரிக்கப்பட வேண்டும் என்றும் தெரிவித்து, இவ்விரு அமைப்புகளையும் உடன் அமைக்கும்படி மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை, 13-6-2014 அன்று மீண்டும் கேட்டுக்கொண்டார்கள்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மேலும் தமிழ்நாடு சட்டமன்றப்பேரவை 5-12-2014 அன்று பின்வரும் தீர்மானத்தை ஒருமனதாக நிறைவேற்றியது:

“காவேரி நடுவர் மன்றத்தின் 5-2-2007ஆம் நாளிட்ட இறுதி ஆணை, புரட்சித் தலைவி அம்மா அவர்களின் பெரும் முயற்சியால் 19-2-2013 அன்று மத்திய அரசிதழில் வெளியிடப்பட்ட போதிலும், காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகிய அமைப்புகள் இதுவரை அமைக்கப்படவில்லை. எனவே, காவேரியில் தமிழகத்திற்கு உரிய நீர் இந்த இறுதி ஆணையில் குறிப்பிட்டுள்ளபடி, மாதாந்திர வாரியாக பெறுவதற்கு ஏதுவாக, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை உடனடியாக மத்திய அரசு அமைக்க வேண்டும்.”

இதன் தொடர்ச்சியாக மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 12-12-2014 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில் 5-12-2014 அன்று தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவை ஒரு மனதாக நிறைவேற்றிய தீர்மானத்தை அனுப்பி, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை உடனடியாக மத்திய அரசு அமைக்க வேண்டும் என்று வலியுறுத்தி உள்ளார்கள். மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 21-3-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில் நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையைச் செவ்வனே செயல்படுத்துவதை உறுதி செய்ய, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை மேலும் காலம் தாழ்த்தாமல் ஏற்படுத்தவேண்டும் எனக் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்கள்.

27-3-2015 அன்று தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவை ஒருமனதாக நிறைவேற்றிய தீர்மானத்தின்படி, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை மத்திய அரசு உடனடியாக அமைக்க வேண்டும் என வலியுறுத்தி மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 27-3-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்கள். தமிழ்நாட்டின்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

அனைத்துக் கட்சி நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள், 28-3-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை நேரில் சந்தித்து தமிழ்நாடு சட்டமன்றம் 27-3-2015 அன்று ஒருமனதாக நிறைவேற்றிய தீர்மானத்தை வழங்கி, உடனடி நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டுகோள் விடுத்தனர். மேலும், மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் 25-4-2015 அன்று பாரதப் பிரதமரை நேரில் சந்தித்து தமிழ்நாட்டின் நீண்ட நாள் கோரிக்கையான காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை உடனடியாக அமைக்க வற்புறுத்தி ஒரு கடிதத்தையும் வழங்கினார்.

மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்கள் 7-8-2015 அன்று சென்னை வந்தபோது மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அளித்த கோரிக்கை மனுவில் (Memorandum), தமிழகம் ஏற்கெனவே கோரியபடி, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழுவை உடனடியாக அமைக்க ஆவன செய்யுமாறு மீண்டும் வலியுறுத்தியுள்ளார்கள்.

6.1.6 2014-2015 பாசனப் பருவம்

2014-2015 பாசனக் காலத்தில், தென்மேற்கு பருவமழை ஜூன் 6 ஆம் தேதி தொடங்கியது. இது தொடக்கத்தில் வலுவிலிருந்து இருந்தாலும் ஜூலை 2-வது வாரத்தில் வலுப்பெற்று, காவேரி நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் நல்ல மழை பெய்ததனால் மேட்டூர் அணைக்கு நீர்வரத்து ஜூலை மூன்றாவது வாரத்தில் மேம்பட்டது. இதன் தொடர்ச்சியாக, 10-8-2014 அன்று மேட்டூர் அணை பாசனத்திற்காக திறந்து விடப்பட்டது. இக்காலகட்டத்தில், கர்நாடக அணைகளில் இருந்து உபரி நீர் திறந்து விடப்பட்டதால் மேட்டூர் அணைக்கு நீர்வரத்து அதிகரித்தது. 2015-மே மாதம் முடிய பில்லிகுண்டிலுவில் வரப்பெற்ற நீர் அளவு 229.3 டி.எம்.சி. அடியாகும். இது இறுதி ஆணையில் குறிப்பிட்டுள்ள நீர் அளவான 192 டி.எம்.சி அடியை விட சற்று அதிகமாகும். மேலும், இவ்வாண்டு வடகிழக்குப் பருவமழை, டெல்டா மாவட்டங்களில் இயல்பான அளவில் பெய்தது. இதனால், மேட்டூர் பாசனத்தின் பயன்பாட்டிலுள்ள எல்லா பாசனத் திட்டங்களுக்கும் போதுமான அளவு நீர் வழங்கப்பட்டது. மேட்டூர் அணையிலிருந்து பாசனத்திற்காக 5-2-2015 வரையில் தண்ணீர் விடுவிக்கப்பட்டது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.1.7 2015-2016 பாசனப் பருவம்:

டெல்டா பாசனத்திற்காக மேட்டூர் அணை வழக்கமாக ஜூன் மாதம் 12-ம் தேதி திறக்கப்பட வேண்டும். தென்மேற்கு பருவ மழை துவங்கும் நாள், காவேரி நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதியில் பருவ மழையின் தீவிரம் மற்றும் மேட்டூர் தேக்கத்தின் நீர் இருப்பு ஆகியவற்றைப் பொறுத்து மேட்டூர் அணை பாசனத்திற்குத் திறக்கப்படும்.

இவ்வாண்டு தென்மேற்கு பருவ மழை கேரளத்தில் ஜூன் மாதம் 5-ம் தேதி துவங்கியது. பருவ மழை காவேரி நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் ஜூன் மாதம் நான்காவது வாரத்தில் தீவிரமடைந்தது. காவேரி நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதியில் மழை அளவிடும் நிலையமான மெடிக்கரையில் (Medikkarai) ஜூன் 1 முதல் ஆகஸ்ட் 10 வரை பெய்ய வேண்டிய சராசரி மழை அளவான 2017 மி.மீ.-க்குப் பதிலாக 2119 மி.மீ. பெய்துள்ளது.

எனினும், கர்நாடகத்தில் உள்ள கிருஷ்ணராஜசாகர், ஹேமாவதி, கபினி மற்றும் ஹேரங்கி ஆகிய நான்கு பெரிய நீர்த்தேக்கங்களிலும் ஆகஸ்ட் 10 வரை வர வேண்டிய நீண்ட கால சராசரி அளவு 156.244 டி.எம்.சி. அடிக்குப் பதிலாக 112.149 டி.எம்.சி. அடி பதிவாகியுள்ளது. அன்றைய தேதியில் இந்த நான்கு நீர்த்தேக்கங்களிலும் உள்ள மொத்த நீர் இருப்பு அவற்றின் மொத்தக் கொள்ளளவான 1146 டி.எம்.சி. அடிக்குப் பதிலாக 82.909 டி.எம்.சி. அடியாக இருந்தது.

கர்நாடகா, தமிழகத்திற்கு பில்லிகுண்டலுவில் (Billigundulu Gauging Station) வழங்கப்பட வேண்டிய நீர் அளவைக் கணக்கிடும் நிலையத்தில் ஆகஸ்ட் 10 வரை பெறப்பட்ட நீர் அளவு 43.712 டி.எம்.சி. அடி. காவேரி நடுவரம்ன்ற இறுதி ஆணைப்படி ஆகஸ்ட் 10 வரை கிடைக்க வேண்டிய நீரின் அளவு 60.129 டி.எம்.சி. அடி ஆகும். மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணைப்படி மேட்டூர் அணையிலிருந்து 9-8-2015 அன்று பாசனத்திற்காகத் தண்ணீர் திறந்து விடப்பட்டது. அன்றைய தேதியில் அணையின் கொள்ளளவு 60.411 டி.எம்.சி. அடியாகும்.

மேட்டூர் அணையில் நீர் நிலைமை தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்பட்டு கர்நாடகத்திடமிருந்து தமிழகத்திற்கு வர வேண்டிய நீரினைப் பெறுவதற்கான அனைத்து முயற்சிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.1.8 உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்ட பிற மனுக்கள்**(அ) மேட்டூருக்கு மேல் பகுதியில் கர்நாடகம் நீர்மின் திட்டங்கள் அமைப்பது பற்றிய மனு:**

கர்நாடக அரசு, சிவசமுத்திரம் மற்றும் மேகதாது நீர்மின் திட்டங்களை, தேசிய நீர்மின் திட்டக் கழகம் (National Hydro Power Corporation) மூலமாக செயல்படுத்த, நடுவர் மன்றத்தில் தெரிவித்த இசைவிற்கு மாறாக, அவற்றை தன்னிச்சையாக செயல்படுத்த முயற்சி மேற்கொண்டுள்ளதை நிறுத்தி வைக்கவும், கிருஷ்ணராஜசாகர் நீர்த்தேக்கத்திற்கும் மேட்டூர் ஆணைக்கும் இடையே அமையக் கூடிய எல்லா நீர்மின் திட்டங்களையும் ஒட்டுமொத்தமாக, ஏற்கெனவே உத்தேசித்தபடி தேசிய நீர்மின் திட்டக் கழகம் செயல்படுத்த ஆணை வழங்கக் கோரி ஓர் இடைக்கால மனுவை (I.A. No. 10 of 2008 in C.A. No. 2453 of 2007) உச்ச நீதிமன்றத்தில் 20-11-2008-ல் தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்தது. இவ்வழக்கில், சிவசமுத்திரம் நீர்மின் திட்டத்தை, தன்னிச்சையாக கர்நாடக அரசு செயல்படுத்துவதை எதிர்த்து, மீண்டும் ஒரு கூடுதல் மனு (Additional Affidavit) உச்ச நீதி மன்றத்தில் 3-8-2009-ல் தாக்கல் செய்யப்பட்டது. கர்நாடக அரசு, இம்மனுவிற்கான பதில் மனுவை 29-9-2009 அன்று தாக்கல் செய்தது. இம்மனு உச்ச நீதிமன்றத்தில் நिलுவையில் உள்ளது.

(ஆ) கர்நாடகத்தில் கோடைப் பயிர் சாகுபடி:

கர்நாடகம் அதன் நீர்த்தேக்கங்களிலிருந்து கோடை சாகுபடிக்கு நீர் வழங்குவதைத் தடுத்து நிறுத்தவும், தமிழ்நாட்டுக்கு அன்றைய நிலையில் நடைமுறையில் இருந்த இடைக்கால ஆணைப்படி நீர் வழங்க வழி செய்யும் வகையில் தற்போதுள்ள நீர் இருப்பை அடுத்த ஆண்டின் பயன்பாட்டிற்காக சேமித்து வைக்கவும் ஆணை வழங்கக்கோரி ஒரு இடைக்கால மனு (I.A. No. 16 of 2012 in C.A. No. 2453 of 2007) 21-3-2012 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளது. இம்மனு உச்ச நீதிமன்றத்தில் நिलுவையில் உள்ளது.

(இ) கேரள மாநிலத்தில் பாணாசுர சாகர் நீர்ப்பாசனத் திட்டம்:

கேரள அரசு, அம்மாநிலத்தில் கபினி உப படுகையில் உள்ள பாணாசுர சாகர் நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தின் விரிவான திட்ட

2015 ஆகஸ்ட் 27]

அறிக்கையை, ஜனவரி, 2012-ல் தமிழ்நாட்டிற்கு அனுப்பியது. இத்திட்டம், நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையை எதிர்நோக்கி, ஏற்கெனவே தொடங்கப்பட்டு, கட்டுமானத்தில் உள்ளது. இத்திட்டம் குறித்து, நடுவர் மன்றத்தில் வாதங்கள் நடைபெற்றன. இத்திட்ட அறிக்கையை ஆய்வு செய்ததில், கேரள அரசு, இத்திட்டத்தின் தொடக்கத்தில் உத்தேசிக்கப்பட்ட 1.7 டி.எம்.சி. அடி நீரை, காவேரிப் படுகையில் உபயோகிக்கவும், 6 முதல் 10 டி.எம்.சி. அடி வரை நீரை சுரங்கப் பாதை மூலம் திருப்பி, அருகிலுள்ள வளர்ப்பட்டணம் படுகையில் அமைந்துள்ள குட்டியாடி நீர்மின் திட்டத்தில் பயன்படுத்தவும் பணிகள் செயல்பட்டு வருவதாகத் தெரிய வந்தது. ஆனால், நடுவர் மன்றம், தனது இறுதி ஆணையில், நீரை மேற்கு நோக்கி திருப்புவதைத் தடை செய்துள்ளது. மேலும், இத்திட்டத்தின் பாசனத்துக்கு 0.84 டி.எம்.சி. அடி நீர்தான் வழங்கி உள்ளது. எனவே, உச்ச நீதிமன்றத்தில் உள்ள மேல்முறையீட்டு மனுக்கள் மற்றும் நடுவர் மன்றத்தில் நிலுவையிலுள்ள மனுக்கள் விசாரிக்கப்பட்டு தீர்ப்பு வழங்கப்படும் வரையில், இத்திட்டத்தை நிறுத்தி வைக்குமாறு 12-3-2012 அன்று, கேரள அரசு கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது. இத்தகைய நிலையில், கேரள அரசு, இத்திட்டத்தினை தற்பொழுது செயல்படுத்த உத்தேசித்துள்ளதை நிறுத்தி வைத்தல் வேண்டும் என்று உத்தரவு வழங்கக் கோரி, உச்ச நீதிமன்றத்தில் இடைக்கால மனு ஒன்றினை (I.A. No. 1 of 2012 in C.A. No. 2454 of 2007) தமிழ்நாடு அரசு 24-4-2012 அன்று தாக்கல் செய்தது. இம்மனு உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ளது.

(ஈ) கர்நாடக அரசு, மேகதாது நீர்மின் திட்டம் மற்றும் பிற திட்டங்களை செயல்படுத்துவது குறித்து 2013-2014-ல் தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்த இடைக்கால மனுக்கள்:

மாநில அரசுகளால் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ள மேல்முறையீட்டு மனுக்கள், உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ள நிலையில், கர்நாடக அரசு, மேகதாது நீர்மின் திட்டம் மற்றும் வேறு பல திட்டங்களை எடுத்துக்கொள்வதாக பத்திரிகையில் செய்தி வந்ததை அடுத்து, இத்திட்டங்களை தமிழ்நாடு அரசின் முன் அனுமதியின்றி, எடுத்துக்கொள்ள வேண்டாமென கர்நாடகத்திற்கு அறிவுரை வழங்கவும், ஒரு நிரந்தர ஏற்பாடாக காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கப்பட்டு செயல்படும்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வரை, கர்நாடகத்தின் எந்தத் திட்டத்திற்கும், அனுமதி வழங்குவதை நிறுத்தி வைக்கும்படி, மத்திய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வன அமைச்சகத்திற்கு அறிவுரை வழங்கவும் கோரி, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அன்றைய பாரதப் பிரதமர் அவர்களை 2-9-2013 அன்று வலியுறுத்திக் கேட்டுக்கொண்டார்கள். மேலும், நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையைச் செவ்வனே செயல்படுத்த, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை உடனடியாக அமைக்க மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகத்திற்கு அறிவுரை வழங்கவும் அன்றைய பாரதப் பிரதமருக்குக் கோரிக்கை விடுத்தார்கள். காவேரி நீர்வாரி நிகமம் என்ற அமைப்பின் வாயிலாக, கர்நாடக அரசு பல நவீனப்படுத்தும் திட்டங்களை செயல்படுத்த உள்ளதாக பத்திரிகைகளில் செய்திகள் வந்தவுடன் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 3-9-2013-ம் நாளிட்டு அன்றைய மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில் காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கப்பட்டு செயல்படும் வரையில் கர்நாடக அரசும், அதன் காவேரி நீர்வாரி நிகமமும் எந்த ஒரு திட்டத்தையும் செயல்படுத்தக் கூடாது எனவும், நவீனப்படுத்த உத்தேசித்துள்ள இரு திட்டங்களுக்கு விருப்பம் கோரும் அறிவிப்பை (Expression of Interest) நிறுத்தி வைக்க வேண்டும் எனவும், கர்நாடக காவேரிப் படுகையில் எந்த ஒரு திட்டத்திற்காகவும் இத்தகைய விருப்பம் கோரும் அறிவிப்பை வெளியிடக் கூடாது எனவும் உரிய அறிவுரை வழங்கும்படி கேட்டுக்கொண்டார்கள். இதைத் தொடர்ந்து, கர்நாடக தலைமைச் செயலாளர் அவர்களுக்கும், மத்திய நீர் வளத் துறை செயலாளர் அவர்களுக்கும் முறையே 6-9-2013 மற்றும் 17-9-2013 அன்று கடிதங்கள் அனுப்பப்பட்டன.

மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகம் 7-10-2013 அன்று இவ்வரசுக்கு அனுப்பிய பதில் கடிதத்தில், சிவசமுத்திரம் மற்றும் மேகதாது நீர்மின் திட்டங்களுக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை ஏதும் தொழில்நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ஒப்புதல் கோரி மத்திய நீர்வளக் குழுமத்திற்கு கர்நாடகா அரசிடமிருந்து வரப் பெறவில்லை எனவும், காவேரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவேரி நீர் முறைப்படுத்தும் குழு ஆகியவற்றை அமைக்க, மத்திய சட்டம் மற்றும் நீதித் துறையின் ஆலோசனையுடன் தக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருவதாகவும் தெரிவித்தது. மீண்டும், 9-10-2013 அன்று, இத்திட்டங்களின் விரிவான

2015 ஆகஸ்ட் 27]

அறிக்கைகளை வழங்கவும், மேல்முறையீட்டு மனுக்களில் தீர்வு காணும் வரை, இத்திட்டங்களை மேற்கொள்ளாமல் இருக்கும்படி, கர்நாடகத்திற்கு அறிவுரை வழங்கக் கோரியும் மத்திய அரசிற்கு கடிதம் அனுப்பப்பட்டது. 11-11-2013 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில், மத்திய அரசு, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்க உத்தரவிடக் கோரி, தமிழ்நாடு தாக்கல் செய்துள்ள இடைக்கால மனுவில், (I.A. No. 7 of 2013 in C.A. No. 2456 of 2007) இத்திட்டங்கள் பற்றிய விவரங்கள் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.

(உ) கர்நாடக அரசு மேற்கொள்ளும் பிற திட்டங்களைத் தடுப்பதற்காக மேற்கொண்ட நடவடிக்கை:

கர்நாடக அரசு, காவேரி நீர்வாரி நிகமம் என்ற அமைப்பின் மூலமாக, பல நவீனமாக்கும் திட்டங்கள் மற்றும் இறவைத் திட்டங்களை (Lift Irrigation works), அதாவது குளங்களை நிரப்பி, குடிநீர்த் தேவைக்குப் பயன்படுத்தும் வகையில் திட்டங்களை எடுத்துக்கொள்வதாக பத்திரிகையில் செய்தி வந்ததை அடுத்து, இத்திட்டங்களின் முழு விவரங்களை வழங்கவும், காவேரி பற்றிய வழக்குகள் முடிவடைந்து காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கும் வரை, இத்திட்டங்கள் பற்றிய ஒப்பந்தப்புள்ளி அறிக்கைகளை (Tender Notices) நிறுத்தி வைக்க அறிவுரை வழங்கும்படியும் 17-3-2014 அன்று மத்திய அரசிற்கு கடிதம் அனுப்பப்பட்டது. அதே போன்று கர்நாடக அரசிற்கும் கடிதம் அனுப்பப்பட்டது.

இக்கடிதங்களுக்கு பதில் வராததால், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணைப்படி, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கும் வரையிலும், தமிழகத்தின் அனுமதி இல்லாமலும், இத்திட்டங்களை கர்நாடகம் மேற்கொள்ள தடைவிதிக்கக் கோரியும், மேல்முறையீட்டு மனுக்களில் தீர்வு ஏற்பட்டு காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கும் வரையிலும் தற்போதைய நிலை (Status Quo) கடைப்பிடிக்கப்பட வேண்டும் என கர்நாடக அரசுக்கு உத்தரவு வழங்கவும் கோரி ஒரு இடைக்கால மனுவை (I.A. No. 8 of 2014 in C.A. No. 2456 of 2007) உச்ச நீதிமன்றத்தில் 11-4-2014 அன்று தமிழக அரசு தாக்கல் செய்துள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

(ஊ) கர்நாடக அரசு மேகதாதுவில் இரண்டு அணைகள் கட்ட முற்படுவதைத் தடை செய்யக் கோரி தாக்கல் செய்யப்பட்ட மனு:

கர்நாடக அரசு, மேகதாது என்னும் இடத்தில் புதிதாக இரண்டு அணைகள் கட்ட உள்ளதாகவும், இதற்கான தொழில்துட்ப சாத்தியக்கூறு அறிக்கையைத் தயார் செய்ய தகுதிவாய்ந்த நிறுவனங்களிடமிருந்து “விருப்பம் கோரும் அறிவிப்பை” (Expression of Interest) கோரியுள்ளது என பத்திரிகையில் (Times of India) 12-11-2014 அன்று செய்திகள் வந்ததையடுத்து, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்களுக்கு 12-11-2014 அன்று அனுப்பிய கடிதத்தில், இப்பிரச்சினையில் தலையிட்டு கர்நாடக அரசு மேற்கொண்டுள்ள நடவடிக்கையை நிறுத்தி வைக்கவும் மற்றும் எந்த ஒரு பாசன, நீர்மின், நீரேற்றுப் பாசன திட்டங்கள் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் என்ற போர்வையின் அடிப்படையில் எந்தவொரு திட்டத்தையும் கர்நாடக அரசு தமிழ்நாட்டின் இசைவு பெறாமல் எடுத்துக் கொள்ளக் கூடாது என்று கர்நாடக அரசிற்கு அறிவுரை வழங்குமாறு வலியுறுத்தியுள்ளார்கள். மேலும், தமிழ்நாட்டின் இசைவு பெறாமல் கர்நாடக அரசின் எந்த ஒரு திட்டத்திற்கும் மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனங்கள் அமைச்சகம் மற்றும் நீர் ஆதார அமைச்சகம் ஒப்புதல் அளிக்கக் கூடாது என அவ்வமைச்சகங்களுக்கு அறிவுறுத்தும்படியும் அக்கடிதத்தில் கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இதேபோன்று, கர்நாடக அரசுக்கு 12-11-2014 அன்றும், மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகத்திற்கு 13-11-2014 அன்றும் கடிதங்கள் அனுப்பப்பட்டன.

இக்கடிதங்களுக்கு கர்நாடக அரசிடமிருந்தோ மத்திய அரசிடமிருந்தோ பதில் ஏதும் வராததால், கர்நாடக அரசு இரண்டு அணைகள் கட்ட கோரியுள்ள தொழில்துட்ப ஆய்விற்கான “விருப்பம் கோரும் அறிவிப்பை” (Expression of Interest) திரும்பப் பெற வேண்டும் எனவும், கர்நாடகா-காவேரி படுகைப் பகுதியில் காவேரி நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையில் குறிப்பிட்டுள்ள திட்டங்களுக்கு மாறாக இவ்விரு அணைகளை கட்டும் பணிகளையோ அல்லது வேறு எந்த புதிய திட்டங்களையோ கர்நாடக அரசு மேற்கொள்ளக் கூடாது எனவும், காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கப்படும் வரையிலும் மற்றும் உச்ச நீதிமன்றத்தில் உள்ள வழக்குகள்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

முடிவுக்கு வரும் வரையிலும் தற்போதைய நிலையே தொடர வேண்டும் என்றும் ஆணை வழங்குமாறு உச்ச நீதிமன்றத்தில் இடைக்கால மனு ஒன்றை (I.A. No. 20 in C.A. No. 2453 of 2007) தமிழ்நாடு அரசு 18-11-2014 அன்று தாக்கல் செய்துள்ளது.

எனினும், கர்நாடக அரசு அதன் 18-11-2014 நாளிட்ட கடிதத்தில், ஏற்கெனவே நிலுவையில் உள்ள இடைக்கால மனுவில் உச்ச நீதிமன்றத்திற்குத் தெரிவிக்காமல் இந்தத் திட்டத்தை நிறைவேற்றப் போவதில்லை என்று தெரிவித்துள்ளது.

கர்நாடக அரசு தன்னிச்சையாக மேற்கொள்ளும் மேற்கண்ட திட்டங்களைத் தடுத்து நிறுத்தும் பொருட்டு, 5-12-2014 அன்று இப்பொருள் குறித்து பின்வரும் தீர்மானம் தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது:

“காவேரி நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணைக்கு முரணான வகையில் கர்நாடக அரசு மேகதாதுவில் இரண்டு புதிய அணைகள் கட்ட முயற்சிப்பதையும், குடிநீர் வழங்கல் என்ற போர்வையில் காவேரி நீர்வாசி நிகமம் வாயிலாக மேற்கொண்டுள்ள திட்டங்களையும், தடுத்து நிறுத்தத் தேவையான நடவடிக்கைகளை மத்திய அரசு மேற்கொள்ள வேண்டும் என்றும்; காவேரி மேலாண்மை வாரியம் செயலாக்கத்திற்கு வரும் வரையிலும் மற்றும் தமிழ்நாட்டின் அனுமதியின்றியும் மேகதாதுவில் அணைகள் கட்டும் திட்டம் போன்ற எந்த ஒரு திட்டத்தையும் கர்நாடகம் செயல்படுத்த முனையக் கூடாது என்று கர்நாடக அரசுக்கு உரிய அறிவுரைகளை மத்திய அரசு வழங்க வேண்டும் என்றும்; கர்நாடக அரசின் எத்தகைய திட்டங்களுக்கும் மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகம் தொழில்நுட்ப ரீதியான அனுமதி வழங்கக் கூடாது என்றும்; மத்திய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனங்கள் அமைச்சகம் அத்தகைய திட்டங்களுக்கு தமிழ்நாட்டை கலந்தாலோசிக்காமல் அனுமதி வழங்கக் கூடாது என்றும் மத்திய அரசை இந்த மாமன்றம் வலியுறுத்திக் கேட்டுக்கொள்கிறது.”

இதன் தொடர்ச்சியாக, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 12-12-2014 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமருக்கு அனுப்பிய நேர்முகக் கடிதத்தில் தமிழக சட்டமன்றத்தின் தீர்மானத்தை அனுப்பி, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கும் வரை

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

கர்நாடக அரசு எந்த ஒரு புதிய திட்டத்தையும் எடுக்கக் கூடாது என்று அவ்வரசுக்கு அறிவுறுத்துமாறு வலியுறுத்தியுள்ளார்கள். மேகதாதுவில் அணைகட்டும் திட்டத்திற்காக ஒரு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிப்பதற்கு, கர்நாடக அரசு அதன் 2015-2016-ம் ஆண்டின் நிதிநிலை அறிக்கையில் நிதி ஒதுக்கீடு செய்ததைச் சுட்டிக்காட்டி, தமிழ்நாட்டின் அனுமதி இல்லாமல் மேகதாதுவில் அணைக் கட்டுதல் மற்றும் எந்த ஒரு திட்டத்தையும் கர்நாடகம் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளக்கூடாது என்று மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 21-3-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில் கேட்டுக் கொண்டார்கள். மேலும், இது தொடர்பாக 26-3-2015 அன்று மனு ஒன்றை (Additional Affidavit) உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்துள்ளது.

மேலும், 27-3-2015 அன்று தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவையில், மேகதாதுவில் புதிய அணை கட்ட விரிவான திட்ட அறிக்கை கர்நாடகத்தால் தயாரிக்கப்படுவதைத் தடுத்து நிறுத்துவதற்கு உரிய நடவடிக்கையை மத்திய அரசு உடனடியாக எடுக்க வேண்டும்; மற்றும் காவேரி மேலாண்மை வாரியம் செயலாக்கத்திற்கு வரும் வரையிலும் மற்றும் தமிழ்நாட்டின் அனுமதியின்றியும் மேகதாதுவில் அணை, நீர்த்தேக்கம் போன்ற எந்த ஒரு திட்டத்தையும் செயல்படுத்துவதற்கு எந்த ஒரு நடவடிக்கையும் கர்நாடக அரசு எடுக்கக் கூடாது என்று ஒருமனதாக இயற்றிய தீர்மானத்தை மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 27-3-2015 நாள்ிட்ட கடிதத்தின் வாயிலாக மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பி உடன் நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும் எனக் கேட்டுக் கொண்டார்கள். தமிழ்நாட்டின் அனைத்துக் கட்சி நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள், 28-3-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை நேரில் சந்தித்து தமிழ்நாடு சட்டமன்றம் 27-3-2015 அன்று ஒருமனதாக நிறைவேற்றிய தீர்மானத்தை வழங்கி, உடனடி நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டுகோள் விடுத்தனர்.

சமீபத்தில் கர்நாடக நீர்வளத் துறை அமைச்சர் மேகதாது திட்டத்தினைப் பற்றி விரிவான திட்ட அறிக்கை ஒன்று ஆறு மாத காலத்திற்குள் மத்திய அரசிற்கு அனுப்பப்படும் என்று

2015 ஆகஸ்ட் 27]

தெரிவித்ததாக பத்திரிகைச் செய்திகள் வெளிவந்த உடன் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 25-4-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை நேரில் சந்தித்து சமீபகால நிகழ்வுகளை எடுத்துரைத்து, மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்கள் நேரில் தலையிட்டு கர்நாடகாவின் திட்டத்திற்கு காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கப்படும் வரை ஒப்புதல் அளிக்கக் கூடாது என்று கேட்டுக் கொண்டார்கள்.

கர்நாடகா முதலமைச்சர் அவர்கள், கர்நாடக பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் மற்றும் சட்டமன்றப் பேரவைத் தலைவர் அடங்கிய குழுவுடன் 30-4-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை சந்தித்து ஒரு கோரிக்கை மனு (Memorandum) வழங்கியதாகவும், அதில் மேகதாது திட்டத்தின் தொழில்நுட்ப ஆய்வில் மத்திய அரசின் ஒத்துழைப்பை வேண்டியும் மற்றும் மேகதாது நீர்மின் திட்டத்தின் இறுதித் திட்ட அறிக்கை மத்திய அரசிற்கு அனுப்பப்படும்போது அதற்கான தகுந்த ஒப்புதல் அளிக்குமாறும் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டதாக ஊடகச் செய்தி வாயிலாக தெரியவந்துள்ளது. மேலும், மேகதாது நீர்மின் திட்டம் 400 மெகா வாட் மின் உற்பத்தி செய்யவும் மற்றும் பெங்களூரு குடிநீர்த் திட்டத்திற்காக திட்டமிடப்பட்டுள்ளதாகவும், இத்திட்டம் காவேரி மன்ற இறுதியாணையின்படி கர்நாடக தமிழக எல்லையில் 192 டி.எம்.சி. அடி நீர் இயல்பான ஆண்டில் (Normal year) மாதத் தவணையில் உறுதி செய்யும் விதிக்குட்பட்டதாகும் எனவும் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களிடம் 7-8-2015 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில் (Memorandum), தமிழ்நாடு அரசு ஏற்கெனவே கோரியுள்ளபடி கர்நாடக அரசு மேகதாதுவில் அணை கட்டும் திட்டத்தைத் தமிழகத்தின் முன் அனுமதி பெறாமலும், காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைத்து செயலாக்கத்திற்கு வரும் வரையிலும் மேற்கொள்ளக் கூடாது என வலியுறுத்துமாறும், மேலும், இத்திட்டத்திற்கு மத்திய அரசின் தொழில்நுட்ப-பொருளாதார அனுமதியும், கற்றுச்சூழல் அனுமதியும் வழங்கக் கூடாது எனவும் மீண்டும் வலியுறுத்தி உள்ளார்கள்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

(எ) கேரள அரசு பாம்பாற்றின் குறுக்கே பட்டிசேரியில் அணை கட்டுவதைத் தடுக்க எடுக்கப்பட்டுவரும் நடவடிக்கைகள்:

கேரள அரசு, பாம்பாற்றின் குறுக்கே, பட்டிசேரி என்ற இடத்தில் 2 டி.எம்.சி. அடி கொள்ளளவு உள்ள ஓர் அணையைக் கட்டுவதற்கு பணிகள் துவங்கியுள்ளதாகவும், இதற்குக் கேரள முதலமைச்சர் 3-11-2014 அன்று காவோரி காட்சி வழியாக அடிக்கல் நாட்டியுள்ளதாகவும் 6-11-2014 அன்று பத்திரிகைகளில் செய்திகள் வந்தவுடன், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு 8-11-2014 அன்று, கேரளாவின் இத்தகைய திட்டம் காவேரி நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையை மீறும் செயலாகும் என்றும், எந்தவொரு புதிய திட்டமும் காவேரி மேலாண்மை வாரியத்தின் ஒப்புதலுடனும், தமிழ்நாட்டின் முன்னிசைவு பெற்ற பின்னரே செயல்படுத்தப்பட வேண்டும் எனவும், பாரதப் பிரதமர் அவர்கள் இப்பிரச்சினையில் தலையிட்டு, பாம்பாற்றின் குறுக்கே பட்டிசேரி எனும் இடத்தில் அணை கட்டும் பணிகளை கேரள அரசு மேற்கொள்ளக் கூடாது எனவும் மற்றும் வேறு எந்த திட்டத்தையும் எடுத்து செயல்படுத்தக் கூடாது எனவும் கேரள அரசுக்கு அறிவுறுத்தும்படி கடிதம் அனுப்பியுள்ளார்கள். மேலும், இக்கடிதத்தில், கேரள அரசு, பாம்பாறு உப படுகையில் கட்ட உத்தேசித்துள்ள அணைகள் பற்றிய அனைத்து விவரங்களைத் தமிழகத்திற்கு அளிக்கவேண்டும் எனவும் மற்றும் காவேரி மேலாண்மை வாரியம் ஏற்படுத்தும் வரையில் மற்றும் தமிழ்நாட்டின் இசைவு பெற்ற பின்னரே இத்தகைய திட்டங்களை கேரள அரசு மேற்கொள்ள வேண்டும் என அறிவுரை வழங்குமாறும் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

பாம்பாற்றின் குறுக்கே கேரள அரசு பட்டிசேரியில் அணை கட்டும் பணிகளை நிறுத்திவைக்குமாறும், காவேரி நடுவர் மன்ற இறுதி ஆணையின்படி காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கப்படும் வரையிலும் மற்றும் உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ள சிவில் வழக்குகள் முடியும் வரையிலும் தற்போதைய நிலையே தொடர வேண்டும் எனவும், நடுவர் மன்ற ஆணைக்கு எதிராக எந்தத் திட்டப் பணிகளையும் மேற்கொள்ள வேண்டாம் என கேரள அரசிற்கு உத்தரவிடுமாறும் கோரி, உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு இடைக்கால மனு ஒன்றை (I.A. No. 2 of 2014 in C.A. No. 2454 of 2007) 28-11-2014 அன்று தாக்கல் செய்துள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

கேரள அரசு தன்னிச்சையாக மேற்கொள்ளும் மேற்கண்ட திட்டத்தைத் தடுத்து நிறுத்தும் பொருட்டு, 5-12-2014 அன்று இப்பொருள் குறித்து பின்வரும் அரசினர் தனித் தீர்மானம் தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது:

“பாம்பாற்றின் குறுக்கே பட்டிசேரி என்னுமிடத்தில் புதிய அணை கட்டும் எந்தப் பணியையும் கேரள அரசு மேற்கொள்ளக் கூடாது எனவும்; காவேரி மேலாண்மை வாரியம் செயலாக்கத்திற்கு வரும் வரையிலும் மற்றும் தமிழ்நாட்டின் அனுமதியின்றியும் எந்த ஒரு திட்டத்தையும் கேரள அரசு செயல்படுத்த முனையக் கூடாது என்றும் கேரள அரசுக்கு உரிய அறிவுரைகளை மத்திய அரசு வழங்க வேண்டும்”

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 12-12-2014 அன்று தமிழக சட்டமன்றத்தின் தீர்மானத்தை மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பி, காவேரி மேலாண்மை வாரியம் அமைக்கும் வரை கேரள அரசு எந்த ஒரு புதிய திட்டத்தையும் எடுக்கக் கூடாது என்று அவ்வரசுக்கு அறிவுறுத்துமாறு வலியுறுத்திக் கேட்டுக்கொண்டார்கள். இதுதொடர்பாக, கேரள அரசு மத்திய அரசுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில், தற்போது மேற்கொள்ளப்பட விருக்கும் திட்டமானது ஏற்கெனவே உள்ள தடுப்பணையை சீரமைப்பதாகும் என்றும், மேலும், அதன் கொள்ளளவு 0.035 டி.எம்.சி. அடி மட்டுமே என்றும், ஊடகங்களில் தெரிவிக்கப்பட்டபடி 2 டி.எம்.சி. அடி அல்ல என்றும் தெரிவித்துள்ளது. கேரள அரசு தமிழக அரசின் மனுவிற்கான பதில் மனுவை 13-7-2015 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்துள்ளது. இந்த மனு விரைவில் விசாரணைக்கு வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6.1.9 2012-2013 ஆம் ஆண்டு தமிழகத்திற்கு வழங்க வேண்டிய நீரை வழங்காததால் நஷ்டஈடு கோரி கர்நாடகத்தின் மீது வழக்கு:

2012-2013 பாசனக் காலத்தில் தென் மேற்குப் பருவமழை 5-6-2012 அன்று துவங்கிய போதிலும் அதன் இயல்பை விடக் குறைவாகவே இருந்தது. காவேரி நீர்ப் பிடிப்புப் பகுதியில் பருவ மழை தீவிரமடையவில்லை. கர்நாடக அரசு, வழக்கம் போல் நீர்வரத்து முழுவதையும் தனது நீர்த்தேக்கங்களில் தேக்கிக் கொண்டது. நடுவர் மன்றத்தின் இடைக்கால

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

ஆணைப்படியோ அல்லது மத்திய நீர்வளக் குழுமம் இடர்பாடு காலத்தில் நீரைப் பங்கீடு செய்துகொள்ளும் முறையினை காவேரி கண்காணிப்புக் குழு ஏற்றுக்கொண்டதன் அடிப்படையிலோ, தமிழ்நாட்டிற்கு நீரை விடுவிக்கவில்லை. எனவே, நடுவர் மன்ற இடைக்கால ஆணைப்படி, தமிழகத்திற்கு நீர் வழங்க, கர்நாடக அரசுக்கு உத்தரவிடும்படி, ஒரு மனுவை உச்ச நீதிமன்றத்தில் 21-7-2012 அன்று தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்தது. உச்ச நீதிமன்றம் 10-9-2012 அன்று, செப்டம்பர் 12 முதல் 20 ஆம் தேதி வரை வினாடிக்கு 10,000 கனஅடி வீதம் கர்நாடக அரசு நீர் வழங்க வேண்டுமெனவும், அதன் பின் நீர் வழங்குவது பற்றி காவேரி நதிநீர் ஆணையம் 19-9-2012 அன்று நடைபெறும் தனது கூட்டத்தில் முடிவு செய்ய வேண்டும் என்றும் ஆணையிட்டது. எனவே, பாசனத்திற்காக மேட்டூர் அணை 17-9-2012 அன்று திறக்கப்பட்டது.

ஒன்பது ஆண்டுகள் இடைவெளிக்குப்பின், 19-9-2012 அன்று நடைபெற்ற காவேரி நதிநீர் ஆணையக் கூட்டத்தில் ஒருமித்தக் கருத்து ஏற்படாததால், ஆணையத்தின் தலைவர் என்ற முறையில் அன்றைய பாரதப் பிரதமர் அவர்கள், கர்நாடக அரசு, 20-9-2012 முதல் 15-10-2012 வரை வினாடிக்கு 9,000 கனஅடி வீதம் நீரை விடுவிக்க வேண்டும் என்றும், அதன்பிறகு காவேரி கண்காணிப்புக் குழு கூடி, சம்பந்தப்பட்ட மாநிலங்களைக் கலந்து ஆலோசித்து, 15-10-2012-க்குப் பிறகு நீர் விடுவிப்பது குறித்து முடிவெடுக்கலாம் என்றும் ஆணையிட்டார். இதை கர்நாடகா ஏற்றுக்கொள்ளவில்லை. மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களும் இத்தகைய முறையினை ஏற்றுக்கொள்ள இயலாது எனக் கூறி தனது எதிர்ப்பைத் தெரிவித்தார்கள். இதற்குப் பின்னர், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணைப்படி, தமிழகத்திற்கு உரிய பங்கு நீரில் ஏற்பட்ட குறைபாடான 48 டி.எம்.சி. அடி நீரை வழங்கவும், அதன் பின்னர் 25-6-1991 நாளிட்ட இடைக்கால ஆணைப்படி நீர் வழங்கவும், மேலும் மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தால் தயாரிக்கப்பட்டு, காவேரி கண்காணிப்புக் குழுவினால் 4-12-2009 அன்று நடைபெற்ற அதன் 24-வது கூட்டத்தில் இறுதி செய்யப்பட்ட பற்றாக்குறை ஆண்டில், சரிசம விகிதாச்சார அடிப்படையில், நீரை விடுவிப்பதற்கு முடிவு செய்யப்பட்ட வரைமுறையை அமல்படுத்தவும் கோரி, 25-9-2012 அன்று தமிழ்நாடு அரசு இடைக்கால மனுவை உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்தது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

உச்ச நீதிமன்றத்தின் ஆணைப்படி, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், கர்நாடக முதலமைச்சருடன் 29-11-2012 அன்று பெங்களூருவில் பேச்சுவார்த்தை நடத்தினார்கள். இந்த பேச்சு வார்த்தையின்போது, இரு மாநிலங்களும் தங்கள் நிலையையே வலியுறுத்தியதால் எவ்வித சாதகமான முடிவும் எட்டப்படவில்லை. இதன்பின், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணையின் பேரில், தமிழகத்தில் உள்ள பாசனத்தைக் காப்பாற்றும் பொருட்டு, 30 டி.எம்.சி. அடி நீரை டிசம்பர் 1-15-க்குள் கர்நாடக அரசு விடுவிக்க உத்தரவிடக் கோரி, 1-12-2012 அன்று, ஒரு மனு உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டது. அதன் பின்னர் நடைபெற்ற உச்ச நீதிமன்ற விசாரணைகளிலும், எவ்வித சாதகமான முடிவும் ஏற்படாத நிலையில், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணைப்படி, தமிழகத்திலுள்ள நீர்பாசனம் மற்றும் குடிநீர்த் தேவைக்காகவும், காவேரி டெல்டா மாவட்டங்களில் வாடி வரும் பயிர்களை ஓரளவிற்காவது காப்பாற்றும் பொருட்டும், குறைந்தபட்சம் 12 டி.எம்.சி. அடி நீரை விடுவிக்கும்படி கர்நாடகத்திற்கு உத்தரவிடக் கோரி ஒரு மனு 17-1-2013 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டது. இம்மனு உச்ச நீதிமன்றத்தில் 4-2-2013 அன்று விசாரணைக்கு வந்தபோது, காவேரி டெல்டா பகுதிகளில் தஞ்சாவூர், திருவாரூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களின் பாசனப் பகுதிகளை ஆய்வு செய்ய மூன்று நிபுணர்கள் கொண்ட ஒரு குழுவை அமைத்து அதன் அறிக்கையை 6-2-2013-க்குள் வழங்கும்படி மத்திய நீர்வளக் குழுமத் தலைவருக்கு, ஆணை பிறப்பித்தது. மேலும், தமிழ்நாடு அரசு மேட்டூர் அணையிலிருந்து 2 டி.எம்.சி. அடி நீரை, பயிர்களைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு உடனடியாக விடுவிக்க வேண்டும் என்றும், மத்திய நிபுணர் குழுவின் அறிக்கை எப்படி இருந்தபோதிலும், இந்த நீரை கர்நாடகம் மேட்டூர் அணையில் ஈடு செய்ய வேண்டும் என்றும் ஆணை பிறப்பித்தது. அதன்படி, மேட்டூர் நீர்த்தேக்கத்திலிருந்து 4.2.2013 முதல் 8-2-2013 வரை சுமார் 23 டி.எம்.சி. அடி நீர் திறந்து விடப்பட்டது. 7-2-2013 அன்று உச்ச நீதிமன்றம், காவேரி டெல்டாவில் சுமார் ஒரு லட்சம் ஏக்கர் பயிர் அன்றைய நிலையில் உள்ளது என்ற மத்திய அரசின் நிபுணர் குழு அறிக்கையை ஏற்றுக்கொண்டு, கர்நாடகம் 2.44 டி.எம்.சி. அடி நீரை விடுவிக்க வேண்டும் என ஆணையிட்டது. இதனை கர்நாடக அரசு விடுவித்தது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது அயராது முயற்சியினால் 2012-2013-ல் மேட்டூர் அணையில் 69.7 டி.எம்.சி. அடி நீர் கிடைக்கப்பெற்றது.

2012-2013 ஆம் ஆண்டு, தமிழகத்திற்கு சரிசமவிகித அடிப்படையில் நீரைப் பகிர்ந்துகொள்ளும் முறைப்படி கர்நாடக அரசு நீர் வழங்காததால், அதற்குரிய நஷ்டஈடு வழங்கக் கோரி, கர்நாடக அரசின் மீது வழக்கு தாக்கல் செய்யும்படி மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் ஆணையிட்டார்கள். அதன்படி, தமிழகத்திற்கு ஏற்பட்ட பயிர் இழப்பு, கால்நடை தீவன இழப்பு, மின்சார இழப்பு ஆகியவற்றிற்காக 104570 கோடி ரூபாய் வழங்க கர்நாடக அரசுக்கு உத்தரவிடவும், மேற்குறிப்பிட்ட நீர்க் குறைபாடான 53.18 டி.எம்.சி. அடி நீரை, தமிழகத்திற்கு 2013-2014 ஆம் ஆண்டு துவக்கத்தில் வழங்கவும், மேலும் நடுவரம் என்ற இறுதியாணையை செயல்படுத்தாததற்கு நஷ்ட ஈடாக (Punitive Damages) 1,434 கோடி ரூபாய் வழங்கவும் கர்நாடக அரசுக்கு உத்தரவிடக் கோரி, ஒரு சிவில் வழக்கு (O.S.No. 4 of 2013) உச்ச நீதிமன்றத்தில் 9-5-2013 அன்று தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்துள்ளது. இதில் கர்நாடக அரசு 10-3-2015 அன்று தனது எழுத்துப்பூர்வ அறிக்கையைத் தாக்கல் செய்துள்ளது.

கர்நாடகத்தின் எழுத்துப்பூர்வ அறிக்கைக்கு பதில் மனு 1-7-2015 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழக அரசு தாக்கல் செய்துள்ளது. உச்ச நீதிமன்றம் இவ்வழக்கை விரைவில் விசாரணைக்கு எடுத்துக்கொள்ளும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6.1.10 கர்நாடகா காவேரியிலும், பெண்ணையாற்றிலும் கழிவு நீரை விடுவது குறித்து

30-3-2015 அன்று வெளியான பத்திரிகைச் செய்திகளில் கர்நாடக சிறுபாசனத் துறை அமைச்சர் அவர்கள், பெங்களூரு மாநகரத்திலிருந்து நாளொன்றுக்கு சுமார் 593 மில்லியன் லிட்டர் கழிவு நீர் காவேரியின் கிளை நதியான அர்க்காவதியிலும் 889 மில்லியன் லிட்டர் பெண்ணையாற்றிலும் விடப்படுகிறது என அவ்வரசின் சட்டமன்ற மேலவையில் தெரிவித்ததாக தெரியவந்தது. மத்திய நீர்வளக் குழுமம் காவேரியில் கர்நாடக-தமிழக எல்லையில் பில்லிகுண்டுலு என்னுமிடத்தில் தொடர்ந்து காவேரி ஆற்று நீரின் தன்மையைப் பரிசோதித்து

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வருகிறது. தமிழக அரசு, பெண்ணையாற்றில் கழிவு நீர் கலக்கும் இடத்தில், மத்திய நீர்வள குழுமம் காவேரி நதியில் பரிசோதனை செய்துவருவது போல் நீரின் தன்மையைப் பெண்ணையாற்றிலும் பரிசோதனை செய்ய வேண்டும் என மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தை 16-4-2015 அன்று கேட்டுக்கொண்டது. தமிழ்நாடு எல்லையில் பரிசோதனை நிலையம் அமைப்பது குறித்து மத்திய நீர்வளக் குழுமம் பரிசீலித்து வருவதாக தெரிவித்தபோதிலும், இதனை உடனடியாக அமைக்க வேண்டி 7-7-2015 அன்று மத்திய நீர்வள ஆதார அமைச்சகம் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

9-5-2015 அன்று வெளியான ஒரு ஆங்கிலப் பத்திரிகையில் பெங்களூரு மாநகரத்திலிருந்து தினசரி சுத்திகரிக்கப்படாத மற்றும் ஓரளவு (Partially) சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவு நீரை காவேரி மற்றும் பெண்ணையாற்றில் விடுவதாகத் தெரிவித்துள்ளது. இத்தண்ணீரை ஆய்வு செய்தபோது, உயிரி ரசாயன பிராண வாயுவின் தேவை (Bio-chemical Oxygen Demand) ஒரு லிட்டரில் 3 மில்லி கிராம் என அனுமதிக்கப்பட்ட அளவை விட அதிகமாக ஒரு லிட்டரில் 29 மில்லி கிராம் உள்ளது என்று தெரிவித்துள்ளதால் கர்நாடகாவில் இருந்து வரும் கழிவு நீரானது சுத்திகரிக்கப்படாதது எனத் தெரியவருகிறது. சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவு நீர் மற்றும் தொழிற்சாலைக் கழிவுகள் குடிநீர் விநியோக அமைப்பைப் பாதிக்கக்கூடும்.

சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவு நீரில் பல்வேறு ரசாயனக் கலவைகள் அங்கீகரிக்கப்பட்ட அளவுகளைவிட அதிகமாக உள்ளதால் மனிதர்கள், விலங்குகள், நீர்வாழ் உயிரினங்கள் மற்றும் தாவரங்களுக்கு பாதிப்பை ஏற்படுத்தக்கூடும்.

மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் தென் மண்டல அலுவலகம் செப்டம்பர், 2014 முதல் பிப்ரவரி, 2015 வரை பெண்ணையாற்றில் தமிழக எல்லையிலிருந்து சுமார் 2 கி.மீ. மேற்பகுதியில் மூன்று மாதிரிகளை எடுத்து பெங்களூருவில் உள்ள அதன் ஆய்வுக் கூடத்தில் பரிசோதித்தது. இவற்றில் உயிரி ரசாயன பிராணவாயு தேவை ஒரு லிட்டரில் 19.7 முதல் 32 மில்லி கிராம் உள்ளதாகவும் மற்றும் மலவகை நுண்ணிருமி (Fecal Coliform) 38,400 முதல் 7,80,000 MPN/100 ml (Most Probable Number per 100 ml) ஆக உள்ளது எனத் தெரிவித்துள்ளது. இவை மிகவும் கவலை தருவதாக உள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

தமிழக அரசும் 25-4-2015 அன்று காவேரி மற்றும் பெண்ணையாற்றில் மாதிரிகளை எடுத்து ஒரூரில் உள்ள தனது மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் ஆய்வு கூடத்தில் ஆய்வுக் மேற்கொண்டது. அதன் அறிக்கையில், கரைந்த பிராணவாயு (Dissolved Oxygen), உயிரி ரசாயன பிராண வாயு தேவை, மலவகை நுண்கிருமி (Fecal Coliform) மற்றும் மொத்த நுண்கிருமிகள் (Total Coliform) இந்திய தரக் கட்டுப்பாட்டின்படி (IS Code: 2296-1982) அங்கீகரிக்கப்பட்ட அளவுகளை விட அதிகமாக உள்ளதாகத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

மத்திய அரசு, 1974-ல் கொண்டுவந்த நீர் மாசு கட்டுப்பாடு மற்றும் தடுப்புச் சட்டத்தில், சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து வெளிவரும் கழிவு நீரில் கழிவுகளின் தன்மை எவ்வாறு இருக்க வேண்டும் என்று வரையறுத்துள்ளது. தற்போது காவேரி மற்றும் பெண்ணையாற்றில் கர்நாடகா வெளியேற்றும் கழிவு நீர் வரையறுக்கப்பட்ட மாசு கட்டுப்பாடு அளவுகளை விட அதிகமாக உள்ளதால் நிலைமை கட்டுப்பாட்டை மீறும் முன் கர்நாடக அரசு தகுந்த நடவடிக்கைகளை உடனடியாக எடுக்க வேண்டும்.

சென்னையைச் சேர்ந்த திரு. கே. சுதன் என்பவர் சென்னையிலுள்ள தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தில், காவேரி மற்றும் பெண்ணையாற்றில் கழிவு நீர் கலப்பது தொடர்பாக ஒரு மனுவினைத் தாக்கல் செய்துள்ளார். இம்மனு விசாரணையில் உள்ளது.

மத்திய மற்றும் மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் விதிகள் மற்றும் கட்டுப்பாடு முறைகளைப் பின்பற்றாமல் காவேரி மற்றும் பெண்ணையாற்றில் சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவு நீரை கர்நாடக அரசு விடுவதினால் தமிழக மக்கள் மற்றும் உயிரினங்களுக்கு ஏற்படக்கூடிய பாதிப்புகளைத் தவிர்க்கும் பொருட்டு, கர்நாடக அரசு கழிவு நீர் மற்றும் தொழிற்சாலை கழிவுகளை ஆற்றில் விடுவதற்கு முன்பு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ள விதிமுறைகளுக்கு ஏற்ப அதனைச் சுத்திகரிப்பு செய்ய வேண்டியது அவ்வரசின் கடமையாகும்.

கர்நாடக அரசு கழிவு மற்றும் தொழிற்சாலை கழிவு நீரினை காவேரி மற்றும் பெண்ணையாறுகளில் விடுவிர்பதால், தமிழ்நாட்டிற்கு ஏற்படக்கூடிய விளைவுகளை எதிர்நோக்கி,

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணையின்பேரில், தமிழ்நாடு அரசு உச்ச நீதிமன்றத்தில் வழக்கு ஒன்றினை 5-6-2015 அன்று தாக்கல் செய்துள்ளது. அதில் பின்வருமாறு உத்தரவிட வேண்டுமெனக் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது:

(i) கர்நாடக அரசு மற்றும் அதன் செயல்பாட்டில் உள்ள அமைப்புகள் சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவு நீர் மற்றும் தொழிற்சாலைக் கழிவுகளை நிர்ணயிக்கப்பட்ட கட்டுப்பாடு மற்றும் விதிமுறைகளை உறுதி செய்யாமல் காவேரி, அதன் உபநதிகள் மற்றும் கிளை நதிகளில் நேரிடையாகவோ அல்லது மறைமுகமாகவோ விடுவிப்பதை முழுவதுமாக தடை செய்தல்.

(ii) கர்நாடக அரசு மற்றும் அதன் செயல்பாட்டில் உள்ள அமைப்புகள் சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவு நீர் மற்றும் தொழிற்சாலைக் கழிவுகளை நிர்ணயிக்கப்பட்ட கட்டுப்பாடு மற்றும் விதிமுறைகளை உறுதி செய்யாமல் பெண்ணையாறு, அதன் உபநதிகள் மற்றும் கிளை நதிகளில் நேரிடையாகவோ அல்லது மறைமுகமாகவோ ஆறுகளில் விடுவிப்பதை முழுவதுமாக தடை செய்தல்.

(iii) கர்நாடக அரசு காவேரி மற்றும் பெண்ணையாற்றில் கழிவு நீர் கலக்கும் இடத்திற்கு முன்பாகவே அவற்றை தகுந்த தொழில்நுட்ப முறைகளைப் பின்பற்றி முழுமையாக சுத்திகரிக்கப்பட வேண்டும் என்று தடை உத்தரவு பிறப்பித்தல்.

மேலும், கீழ்க்காணும் வகையில் இடைக்கால ஆணை பிறப்பிக்க வேண்டி 5-6-2015 அன்று ஒரு இடைக்கால மனுவும் உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டது:

(i) கர்நாடகத்திலிருந்து காவேரி மற்றும் பெண்ணையாறு நதிகளில் கழிவு நீர் விடப்படுவதற்கு முன் தரக் கட்டுப்பாட்டு விதிகளுக்கு உட்பட்டு சுத்தம் செய்யப்படுவதைக் கண்காணிக்கும் பொருட்டு மத்திய சுற்றுச் சூழல், வனங்கள் மற்றும் பருவநிலை மாற்றம் அமைச்சகத்தின் அதிகாரிகள் மற்றும் தமிழக, கர்நாடக பிரதிநிதிகள் அடங்கிய ஒரு கண்காணிப்புக் குழுவை உடனடியாக அமைக்க மத்திய அரசிற்கு உத்தரவிடுதல்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

- (ii) கர்நாடக அரசு மற்றும் அதனைச் சார்ந்த அமைப்புகள் நேரடியாகவோ அல்லது மறைமுகமாகவோ, காவேரி மற்றும் பெண்ணையாறு நதிகளில் தகுதிவாய்ந்த மற்றும் அதிகாரம் படைத்த ஆணையம் நிர்ணயம் செய்துள்ள அளவின்படி கழிவு நீரினைச் சுத்திகரிப்பு செய்யாமல் விடுவிப்பதைத் தடை செய்தல்.

6.2 மூல்லைப் பெரியாறு அணை

6.2.1 திருவாங்கூர் மகாராஜாவுக்கும், அப்போதைய சென்னை மாகாண அரசுக்கும் இடையே 29-10-1886-ல் ஏற்பட்ட ஒப்பந்தத்தின் மூலம் “பெரியாறு திட்டம்” செயல்படுத்தப்பட்டது. இந்த ஒப்பந்தத்தின் காலம் 1-1-1886 முதல் 999 ஆண்டுகளாகும். இத்திட்டத்திற்காக சுமார் 8,000 ஏக்கர் நிலம் குத்தகைக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தினால், தேனி, திண்டுக்கல், மதுரை, சிவகங்கை மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் சுமாராக 2.20 இலட்சம் ஏக்கர் நிலம் பயன்பெறுகிறது. ஆண்டொன்றுக்கு சராசரியாக 22 டி.எம்.சி. அடி நீர் பெரியாறு ஆற்றிலிருந்து தமிழ்நாட்டிற்குத் திருப்பி விடப்பட்டு, பயன்படுத்தப்படுகிறது.

6.2.2 இதற்குப் பின்னர், 1970 ஆம் ஆண்டு இரண்டு துணை ஒப்பந்தங்கள் தமிழ்நாடு மற்றும் கேரள அரசுகளுக்கிடையே ஏற்பட்டன. ஒரு துணை ஒப்பந்தத்தில் குத்தகைக் கட்டணம் ஏக்கருக்கு ரூ.5-ல் இருந்து ரூ.30-க்கு உயர்த்தி முப்பது வருடங்களுக்கு ஒருமுறை சீராய்வு செய்வதற்கு உட்பட்டும், பெரியாறு ஏரியில் மீன் பிடிக்கும் உரிமையை கேரளாவிற்கு அளிக்கவும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. மற்றொரு துணை ஒப்பந்தத்தில், தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி செய்துகொள்ளவும் அதற்குரித்தான உரிமைத் தொகையினை கேரள அரசுக்கு அளிக்கவும் வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. இரு மாநிலங்களும் கால்வழியினர் (Successors) என்ற அடிப்படையில் 1886 ஆம் ஆண்டைய குத்தகை ஒப்பந்தத்தில் உள்ள அடிப்படை அம்சங்கள் ஏதும் மாற்றம் செய்யப்படாமல், இவ்விரு துணை ஒப்பந்தங்களும் ஏற்படுத்தப்பட்டன. எனினும், 1886-ஆம் ஆண்டைய ஒப்பந்தத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அடிப்படை அம்சங்கள் ஏதும் மாற்றம் செய்யப்படவில்லை.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.2.3 1979 ஆம் ஆண்டில் மலையாள நாளேடுகள் பெரியாறு அணையின் பாதுகாப்பு பற்றி சில அச்சங்களை எழுப்பின. மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் தலைவர் 23-11-1979-ல் அணையினை ஆய்வு செய்து, அணைக்கு உடனடியான ஆபத்து எதுவும் இல்லை என்று அறிவித்தார். 25-11-1979 அன்று திருவனந்தபுரத்தில் மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் தலைவர் இருமாநில அதிகாரிகள் மற்றும் பொறியாளர்களுடன் மேற்கொண்ட பேச்சுவார்த்தையின் அடிப்படையில், அணையை நவீன தரத்திற்கு (Modern Standards) கொண்டுவர, பலப்படுத்த முடிவு செய்து (i) அவசரகால நடவடிக்கை (ii) இடைக்கால நடவடிக்கை (iii) நீண்டகால நடவடிக்கை என்ற 3 விதமான பலப்படுத்தும் பணிகளை மத்திய நீர்வளக் குழுமம் பரிந்துரைத்தது. அவசரகாலம் மற்றும் இடைக்கால பணிகளை செய்து முடிக்கும்பொருட்டு, அணையின் நீர் மட்டம் அதன் முழு நீர்மட்ட அளவான 152 அடியிலிருந்து தற்காலிகமாக 136 அடியாகக் குறைக்க முடிவெடுக்கப்பட்டது. பலப்படுத்தும் பணிகள் 1980-1994-ல் மேற்கொள்ளப்பட்டு முடிக்கப்பட்டன. ஆனால், பலப்படுத்தும் பணிகள் செய்து முடிக்கப்பட்ட பின்னரும் மூல்லைப் பெரியாறு அணையின் நீர்மட்டம் எப்பொழுதும் 136 அடியிலேயே இருக்க வேண்டும் என்று கேரள அரசு வலியுறுத்தியது.

6.2.4 இப்பிரச்சினை குறித்து உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்ட ரிட் மனு (Writ Petition) மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய கொண்ட மனுக்களின்மீது உச்ச நீதிமன்றம் 27-2-2006 அன்று தீர்ப்பு அளித்தது. அதில், தமிழ்நாடு அரசு தற்காலிகமாக குறைக்கப்பட்ட அணையின் நீர் மட்டத்தை 136 அடியிலிருந்து முதற்கட்டமாக 142 அடிக்கு உயர்த்திக் கொள்ளலாம் எனவும், மற்றும் மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் பரிந்துரையின்படி, பேபி அணை (Baby Dam) மற்றும் மண் அணையினை (Earth Dam) பலப்படுத்தும் பணியினையும் மேற்கொள்ளலாம் எனவும், தமிழ்நாடு இப்பணிகளை மேற்கொள்வதை கேரள அரசும் அதன் அலுவலர்களும் தடுத்து நிறுத்தாமல் இருக்க வேண்டும் எனவும் உத்தரவு பிறப்பித்தது. உச்ச நீதிமன்றம் அதன் தீர்ப்பில், மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் மனநிறைவுக்கேற்ற வகையில் எஞ்சிய பலப்படுத்தும் பணிகளை தமிழ்நாடு செய்து முடித்த பின்னர், நீர்மட்டத்தை 152 அடி வரை உயர்த்துவதற்கு அனுமதிக்கும் முன், வல்லுநர்கள் அணையின் பாதுகாப்பை ஆய்வு செய்வார்கள் என்றும் அணையிட்டது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.2.5. உச்ச நீதிமன்றம் அதன் தீர்ப்பை வழங்கியவுடன், கேரள அரசு 18-3-2006-ல் அதன் “கேரள நீர்ப் பாசனம் மற்றும் நீர்வள பாதுகாப்புச் சட்டம் 2003-”க்கு சில திருத்தங்களைச் செய்து “கேரள நீர்ப் பாசனம் மற்றும் நீர்வள பாதுகாப்பு (திருத்தம்) சட்டம், 2006” என்ற சட்டத்தினை இயற்றி, உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்பினைச் செயல்படுத்த முடியாதபடி செய்தது. இந்தத் திருத்திய சட்டத்தில் முல்லைப் பெரியாறு அணையின் முழு நீர் மட்ட அளவு 136 அடி (FRL as 136 ft). எனக் குறிப்பிடப்பட்டது. இந்தச் சட்டத்திருத்தம் முல்லைப் பெரியாறு அணையைப் பொறுத்த வரையில் அரசமைப்பு சட்டத்திற்கு முரணானது. எனவே இது செல்லத்தக்கதல்ல என உத்தரவிடக் கோரி, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணையின் பேரில், தமிழ்நாடு அரசு, உச்ச நீதிமன்றத்தில் 31-3-2006 அன்று ஒரு வழக்கை (O.S.No.3 of 2006) தாக்கல் செய்தது. இந்த வழக்கு 10-11-2009 அன்று விசாரணைக்கு வந்தபோது, உச்ச நீதிமன்றம் பின்வருமாறு ஆணையிட்டது:

“இருமாநில அரசுகளும் அன்றைய தினம் உள்ள நிலையை (Status quo) தொடர்ந்து கடைப்பிடிக்க வேண்டும். முல்லைப் பெரியாறு அணையை நல்லமுறையில் பேணிக்காக்கும் பொருட்டு தமிழ்நாடு அரசு பராமரிப்புப் பணிகள் மற்றும் சீரமைக்கும் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கு தடையேதும் இல்லை”.

6.2.6 பின்னர் அமைக்கப்பட்ட 5 நீதியரசர்கள் அடங்கிய அரசமைப்புச் சட்ட அமர்வு, 20-1-2010 முதல் வாதங்களைக் கேட்டபிறகு, 18-2-2010 அன்று ஓய்வுபெற்ற உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதியரசர் டாக்டர் ஏ.எஸ்.ஆனந்த் அவர்களைத் தலைவராகக் கொண்டு ஐந்து உறுப்பினர்கள் கொண்ட ஓர் அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழுவினை (Empowered Committee) ஏற்படுத்த உத்தரவிட்டது. இக்குழு, சட்டப் பிரச்சினையைத் தவிர்த்து மற்ற அனைத்து இனங்களையும் ஆராய்ந்து அறிக்கையை அளிக்க வேண்டும் என உச்ச நீதிமன்றம் கேட்டுக்கொண்டது.

6.2.7 தமிழ்நாடு மற்றும் கேரள அரசுகள் தங்களுடைய கோரிக்கை மனுக்களை அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழுவின் முன் சமர்ப்பித்தது. இந்தக் குழு 5 இனங்களை (framed issues)

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பட்டியலிட்டது. அதில், கேரள அரசின் புதிய அணை கட்டும் திட்டமும் ஓர் இனமாகும் (Issue). மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் பரிந்துரைக்கிணங்கவும் கேரள அரசின் இசைவுடனும், முல்லைப் பெரியாறு அணையில் பலப்படுத்தும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்ட பிறகு, இவ்வணை புதிய அணைபோல் செயல்பட்டுவருகிறது; எனவே, கேரள அரசு கருதியுள்ளவாறு, புதிய அணை கட்டத் தேவையில்லை என்று உச்ச நீதிமன்றம் மற்றும் அதிகாரமளிக்கப்பட்ட குழுவின் முன் தமிழ்நாடு அரசு வலியுறுத்தியது.

6.28 இந்த அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழுவின்கீழ், அணையின் வலுத்தன்மையை சோதிக்க களச் சோதனைகள் மற்றும் சோதனைக் கூடங்களில் செய்யக்கூடிய பரிசோதனைகள் மற்றும் ஆய்வுகளை, மத்திய நீர்வளக் குழுமம் (Central Water Commission-CWC), மத்திய மண் மற்றும் கட்டுமானப் பொருட்கள் ஆராய்ச்சி நிலையம் (Central Soil and Materials Research Station- CSMRS), மத்திய நீர் மற்றும் சக்தி ஆராய்ச்சி நிலையம் (Central Water and Power Research Station-CWPRS) மற்றும் வேறுபல நிறுவனங்கள்மூலம் செய்ய வேண்டி இருந்ததால், அவற்றை ஒருங்கிணைத்து நடத்த ஒரு குழுவை (Committee to Coordinate- CTC) அதிகாரமளிக்கப்பட்ட குழுவின் உறுப்பினரான டாக்டர் திரு. சி.டி. தட்டே அவர்களின் தலைமையில் நியமித்தது. இந்த ஒருங்கிணைப்புக் குழு பல சோதனைகள் மற்றும் ஆய்வுகளை செய்தது.

6.29 ஒருங்கிணைப்புக் குழு அதன் அறிக்கைகளை, அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழுவிருக்குச் சமர்ப்பித்தது. அந்த அறிக்கைகளை ஆய்வு செய்து, அதன் அடிப்படையில் அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழு, அதன் அறிக்கையை 25-4-2012 அன்று உச்ச நீதி மன்றத்தில் சமர்ப்பித்தது. அந்த அறிக்கையில், முல்லைப் பெரியாறு அணை, நீரியல் ரீதியாகவும், கட்டுமான ரீதியாகவும், நிலநடுக்கம் ஏற்பட்டாலும் அவைகளை எல்லாம் தாங்கும் வகையில் அணை வலுவாக உள்ளது எனவும், நீர் மட்டத்தை 142 அடி வரை உயர்த்தலாம் எனவும் பரிந்துரைத்தது. கேரள அரசு, அதன் புதிய அணை கட்டும் திட்டத்தை மறுபரிசீலனை செய்ய வேண்டும் என்றும் பரிந்துரைத்தது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.2.10 முல்லைப் பெரியாறு அணை பிரச்சினையில், தமிழ்நாட்டின் ஒருமித்த நிலைப்பாட்டினை எடுத்துரைப்பதற்காக 15-12-2011 அன்று சிறப்பு சட்டமன்றக் கூட்டம் நடைபெற்றது. அதில் பின்வரும் தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டு, அத்தீர்மானம் மத்திய அரசின் உடனடி நடவடிக்கைக்காக 16-12-2011 அன்று அனுப்பி வைக்கப்பட்டது:

“தமிழ்நாடு மற்றும் கேரள மாநில அரசுகளின் வாதங்களையும், வல்லுநர்களின் அறிக்கைகளையும் ஆராய்ந்து, அதன் அடிப்படையில், முல்லைப் பெரியாறு அணை பாதுகாப்பானது என்பதால், அதன் நீர்மட்டத்தை 136 அடியிலிருந்து 142 அடியாகவும்; எஞ்சிய பலப்படுத்தும் நடவடிக்கைகள் முடிக்கப்பட்ட பின், 152 அடியாகவும் உயர்த்திக் கொள்ளலாம் என்று உச்ச நீதிமன்றம் 27-2-2006 அன்று தீர்ப்பளித்த பிறகு, அந்தச் ஆணையை, இந்த நாட்டின் அரசமைப்புச் சட்டத்தை, முற்றிலும் அவ்மதிக்கும் வகையில், “கேரள பாசன மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு (திருத்தச்) சட்டம், 2006”, என்ற சட்டத்தை இயற்றி அந்த சட்டத்திற்கு எதிரான மனு, உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் இருக்கும் போது, முல்லைப் பெரியாறு அணை பாதுகாப்பற்றது என்ற உண்மைக்கு மாறான பிரச்சாரம் மூலம், கேரள மக்களிடையே பிதியை கிளப்பிவிட்டு, புதிய அணை கட்டப்பட வேண்டும் என்ற கோரிக்கையை கேரள அரசு, வலியுறுத்தும் அதே நேரத்தில்; முல்லைப் பெரியாறு அணையின் நீர்மட்டத்தை 120 அடியாக குறைக்க வேண்டும் என்று 9-12-2011 அன்று கேரள சட்டமன்றப் பேரவையில் தீர்மானம் இயற்றியுள்ள கேரள அரசு வன்மையாக கண்டிக்கப்பட வேண்டியது எனினும், அரசமைப்புச் சட்டத்தின்படி, ஏற்படுத்தப்பட்ட கேரள சட்டமன்றத்தைக் கண்டிப்பது சரியான அணுகுமுறையாக இருக்காது என்பதால், அந்தத் தீர்மானத்தின்மீது தமிழக மக்களின் வருத்தத்தினை தெரிவிப்பது என்றும்;

முல்லைப் பெரியாறு அணை தொடர்பாக, கேரள அரசு உண்மைக்கு மாறான பிரச்சாரத்தை மேற்கொண்டு இருப்பதையொட்டி, தமிழ்நாட்டிலும், கேரளாவிலும் பத்தற்றமான சூழ்நிலை நிலவுவதால், முல்லைப் பெரியாறு அணையைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு மத்திய தொழிற்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பாதுகாப்புப் படையை, அதாவது, Central Industrial Security Force-ஐ அந்தப் பகுதிக்கு உடனடியாக மத்திய அரசு அனுப்ப வேண்டும் என்றும்;

உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்பினை ஏற்று, முல்லைப் பெரியாறு ஆணையின் நீர்மட்டத்தை 142 அடியாக உயர்த்துவதற்கு ஏதுவாக, 2006 ஆம் ஆண்டு, கேரள பாசன மற்றும் நீர்ப் பாதுகாப்பு (திருத்தச்) சட்டத்தில் உரிய திருத்தங்களை கேரள அரசு மேற்கொள்ள வேண்டும் என்றும்; ஆணையின் நீர்மட்டத்தை 152 அடியாக உயர்த்த, எஞ்சியுள்ள நீண்டகால அணைப் பாதுகாப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ள கேரள அரசு, தமிழகத்திற்கு தடை ஏற்படுத்தாமல் இருக்க வேண்டும் என்றும்; எந்தச் சூழ்நிலையிலும், தமிழ்நாடு தனக்குள்ள உரிமையை விட்டுக் கொடுக்காது என்றும், தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவை தீர்மானிக்கிறது.”

6.2.11 புதுடில்லியிலுள்ள தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் (National Disaster Management Authority) கேரள அரசின் தன்னிச்சையான கோரிக்கையினை ஏற்று, முல்லைப் பெரியாறு மற்றும் கீழ் பகுதிகளில் ஏற்படக்கூடிய எதிர்பாரா நிகழ்விற்கான திட்டத்தைத் தயாரிப்பதற்காக, வல்லுநர்கள் அடங்கிய குழு ஒன்றினை, அதன் 12-12-2011 ஆம் நாளிட்ட ஆணையின் வாயிலாக ஏற்படுத்தியது. முல்லைப் பெரியாறு அணைப் பிரச்சினை, நீதிமன்ற விசாரணையில் உள்ள நிலையில், இம்மாதிரியான ஆய்வினை மத்திய அரசு மேற்கொள்வதற்கான தருணம் இல்லை. அவ்வாறு மேற்கொள்ளப்படுமாயின், தேவையற்ற கருத்து மாறுபாடுகளை உருவாக்கும் என்பதால், தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் 12-12-2011 ஏற்படுத்தியுள்ள வல்லுநர் குழுவினை உடனடியாக திரும்பப் பெற ஆணையிட வேண்டும் என்று மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 20-12-2011 அன்று அன்றைய பாரதப் பிரதமர் அவர்களைக் கேட்டுக் கொண்டார்கள். தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் வல்லுநர் குழுவின் பணிகளை நிறுத்தி வைத்தது.

6.2.12 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அன்றைய பாரதப் பிரதமரிடம் சென்னையில் 25-12-2011 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில், கேரள அரசு, 27-2-2006 அன்று உச்ச நீதிமன்றம் வழங்கிய ஆணையை மதித்து நடக்கவும், அவ்வரசின் கேரள நீர்ப் பாசனம் மற்றும் நீர்ப் பாதுகாப்பு

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

(திருத்தம்) சட்டம், 2006-க்கு தகுந்த திருத்தங்கள் மேற்கொள்ளவும், முல்லைப் பெரியாறு அணை பலப்படுத்தப்பட்டு நல்லமுறையில் செயல்பட்டு வருவதால், கேரள அரசு புதிய அணை கட்டுவதற்கு துணிகர முயற்சி மேற்கொள்ளக் கூடாது என கேரள அரசுக்கு அறிவுரை வழங்குமாறு வலியுறுத்தினார்கள்.

6.2.13 கேரள அரசு, முல்லைப் பெரியாறு அணை மற்றும் அதிலிருந்து கேரளப் பகுதிக்கு செல்லும் நீரை, கண்காணிப்பதற்காக மத்திய அரசுடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் ஏற்படுத்திக் கொள்ளாமல் இருக்கவும், அவ்வாறு ஒப்பந்தம் ஏற்கெனவே ஏற்பட்டிருப்பின், அதனை ரத்து செய்யுமாறும் மற்றும் மத்திய தொழில் பாதுகாப்புப் படையினை அனுப்பிவைக்குமாறும் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 9-2-2012 அன்று அன்றைய பாரதப் பிரதமர் அவர்களைக் கேட்டுக்கொண்டார்கள். அதே நாளன்று, இதுகுறித்து மத்திய அரசின் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பவியல் அமைச்சகத்திற்கும் கடிதம் அனுப்பப்பட்டது. இதனைத் தொடர்ந்து, கேரள அரசு, மத்திய அரசுடன் ஒப்பந்தம் ஏற்படுத்திக்கொள்வதை தடைசெய்யக் கோருதல் போன்றவற்றை உள்ளடக்கிய கோரிக்கை கொண்ட ஓர் இடைக்கால மனுவினை தமிழ்நாடு அரசு 2-3-2012 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்தது.

6.2.14 வழக்கின் இறுதி விசாரணை 23-7-2013 முதல் பல்வேறு காலகட்டங்களாக 10 நாட்கள் நடைபெற்று, 21-8-2013 அன்று முடிவடைந்தது. உச்ச நீதிமன்றத்தில், 5 நீதியரசர்கள் அடங்கிய அரசமைப்பு சட்ட அமர்வு, சிவில் வழக்கில் (O.S. No. 3/2006) 7-5-2014 அன்று வழங்கிய தீர்ப்பு, ஒரு வரலாற்றுச் சிறப்பு மிக்க தீர்ப்பு ஆகும்.

ஆணையின் முக்கிய அம்சங்கள்

(1) திருவாங்கூர் அரசிற்கும், இந்திய அவையின் மாநில செயலருக்கும் (Secretary of State in Council) இடையே 29-10-1886-ல் ஏற்பட்ட குத்தகை ஒப்பந்தம் செல்லுபடியாகும் எனவும், இவ்வொப்பந்தம் கேரள மாநிலத்தைக் கட்டுப்படுத்தும் எனவும், இந்த ஒப்பந்தத்தைக் கேரள அரசு மதித்து செயல்பட தமிழ்நாடு அரசு வலியுறுத்த அதிகாரம் உள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- (2) 29-05-1970-ல் மேற்கொள்ளப்பட்ட துணை ஒப்பந்தங்களின் காரணமாக, 29-10-1886-ல் ஏற்படுத்தப்பட்ட குத்தகை ஒப்பந்தம் காலங்கடந்ததாகும் எனக் கேரள மாநிலம் தெரிவிக்கும் வாதம் ஏற்றுக்கொள்ளத்தக்கதல்ல.
- (3) கேரள மாநிலத்தினால் இயற்றப்பட்ட “கேரள நீர்ப் பாசனம் மற்றும் நீர்ப் பாதுகாப்பு (திருத்தச்) சட்டம், 2006”, நீதித் துறையின் செயல்முறை மற்றும் நடைமுறையில் குறுக்கிடுவதாகும். அச்சட்டம் அரசமைப்புச் சட்டத்திற்குப் புறம்பானது.
- (4) உச்ச நீதிமன்றத்தின் 2006 ஆம் ஆண்டின் தீர்ப்பு, அதன் அதிகார எல்லைக்கு உட்படாதது மற்றும் அத்தீர்ப்பு கேரளாவை கட்டுப்படுத்துவது எனக் கேரள அரசு கூறுவதும் ஏற்க இயலாது.
- (5) அரசமைப்புச் சட்டப் பிரிவுக்கூறு 32-ன்கீழ், உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்ட முந்தைய நீதிப்பேராணை மனு (W.P.) எண் 386/2001-க்கு, 27-2-2006 அன்று அளித்த தீர்ப்பும், அரசமைப்புப் பிரிவுக்கூறு 131-ன்கீழ் பின்னர் தாக்கல் செய்த வழக்கில் (O.S. No. 3/2006) 7-5-2014-ல் அளித்த தீர்ப்பும், தமிழ்நாடு-கேரள மாநிலங்களைக் கட்டுப்படுத்தும்.
- (6) கேரள அரசு, பெரியாறு நதி கேரளப் பகுதிக்குள் ஓடுவதால் அது அந்த மாநிலத்திற்குள் ஓடும் நதி என வாதிட்டது. ஆனால், தமிழ்நாடு அரசு பெரியாறு நதியின் மொத்த வடிநிலப்பரப்புப் பகுதியான 5,398 சதுர கிலோ மீட்டரில், 114 சதுர கிலோ மீட்டர் பகுதி தமிழ்நாட்டின் எல்லைக்குள் இருப்பதால், பெரியாறு நதி ஒரு பன்மாநில நதி என வாதிட்டது. ஆற்றின் வடிநிலப்பகுதி இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநிலங்களில் இருந்தால், அதில் ஒரு மாநிலத்தில் வடிநிலப் பகுதி குறைந்த அளவே இருந்தாலும், பெரியாறு நதி ஒரு பன்மாநில நதி ஆகும். உச்ச நீதிமன்றம் அதன் தீர்ப்பில் பெரியாறு நதி ஒரு பன்மாநில நதி எனக் குறிப்பிட்டுள்ளது.
- (7) முல்லைப் பெரியாறு அணை தொடர்ந்து பாதுகாப்பாக உள்ளது என வல்லுநர் குழுவின்மால் முதலில் 2001 ஆம்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

ஆண்டிலும், பின்னர் உச்ச நீதிமன்றத்தினால் 2006 ஆம் ஆண்டிலும், உச்ச நீதிமன்றம் பதிவு செய்துள்ளது. நீரியல் பாதுகாப்பு, கட்டுமான பாதுகாப்பு அடைப்படையிலும் மற்றும் நில நடுக்கம் ஏற்பட்டாலும், முல்லைப் பெரியாறு அணை பாதுகாப்பாக இருக்கும் என்று அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழுவினாலும் 2012-ல் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

(8) புதிய அணை கட்ட வேண்டும் என்ற கேரள மாநிலத்தின் நிலைபாட்டினைத் தமிழகத்தின்மீது திணிக்க முடியாது.

(9) மேலும், 27-2-2006 தேதியிட்ட உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்பின்படி, தமிழ்நாடு, அணையின் நீர்மட்டத்தை 142 அடி வரை உயர்த்துவதற்கும், சீரமைப்புப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கும் கேரள அரசு எவ்வித குறுக்கீடும் செய்வதற்குத் தடை செய்யப்பட்டுள்ளது.

(10) முல்லைப் பெரியாறு அணையின் பாதுகாப்பில், குறை ஏதும் இல்லை என்ற போதிலும், கேரளாவின் அச்சத்தைப் போக்குவதற்கு, 3 உறுப்பினர் கொண்ட மேற்பார்வை குழுவை, அதாவது, மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் பிரதிநிதியைத் தலைவராகவும், மற்ற இரண்டு மாநிலத்திலிருந்து தலா ஒருவரை உறுப்பினர்களாகவும் கொண்டும் அமைக்க உத்தரவிடப்பட்டுள்ளது. அணையில் நீர்மட்டத்தை 142 அடிக்கு உயர்த்துவது இக்குழுவின் மேற்பார்வையில் செய்யப்பட வேண்டும்.

6.2.15 கேரள அரசு, உச்ச நீதிமன்றம் வழங்கிய தீர்ப்பை மறு சீராய்வு செய்யுமாறு, உச்ச நீதிமன்றத்தில் 30-6-2014 அன்று ஒரு சீராய்வு மனுவைத் தாக்கல் செய்தது. 2-12-2014 அன்று, இந்தச் சீராய்வு மனுவினை நீதிமன்றத்தில் விசாரிக்க வேண்டும் என்ற கேரள அரசின் கோரிக்கையை நிராகரித்தும், இந்தச் சீராய்வு மனு மற்றும் அதன் தொடர்புடைய ஆவணங்களை பார்க்கும் போது, 7-5-2014 அன்று பிறப்பிக்கப்பட்ட தீர்ப்புக்கு குறுக்கீடு செய்ய எவ்வித முகாந்திரமும் இல்லை என்பதால் சீராய்வு மனு நிராகரிக்கப்படுகிறது என்று ஆணையிட்டது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.2.16 கோரள அரசு உச்ச நீதிமன்றம் 7-5-2014 அன்று (O.S. No. 3 of 2006-ல் அளித்த தீர்ப்பில், அணையில் நீரைத் தேக்கும் அளவு மற்றும் மதகுகளை இயக்குவது தொடர்பாக சில விளக்கங்களையும், வழிகாட்டுதலையும் கோரி 15-11-2014 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் ஓர் இடைக்கால மனுவை தாக்கல் செய்தது. இந்த இடைக்கால மனு திரும்பப் பெறப்பட்டதால் 20-2-2015 அன்று தள்ளுபடி செய்யப்பட்டது.

மேற்பார்வைக் குழு

6.2.17 மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் 3-6-2014 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அளித்த கோரிக்கை மனுவில், உச்ச நீதிமன்றம் 7-5-2014 அன்று ஆணையிட்டபடி, விரைவில் மேற்பார்வைக் குழுவை (Supervisory Committee) அமைக்க வலியுறுத்தினார்கள். மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது கோரிக்கையை ஏற்று, மத்திய அரசு 18-6-2014-ல் அக்குழுவை அமைக்க ஒப்புதல் அளித்தது. மத்திய அரசு 1-7-2014 அன்று மேற்பார்வைக் குழுவை அமைத்து ஆணையிட்டது. இதனை அடுத்து, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது 8-7-2014 தேதியிட்ட ஆணையின்படி, தென்மேற்குப் பருவமழை தீவிரமடைவதற்கு முன்னரே அணையின் நீர்மட்டத்தை 142 அடிக்கு உயர்த்துவதற்கு ஏதுவாக, இக்குழுவின் கூட்டத்தை உடனடியாக கூட்ட வேண்டும் என அதன் தலைவர் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டார்.

6.2.18 தமிழ்நாட்டின் கோரிக்கையினை ஏற்று, இக்குழுவின் கூட்டம் 8-7-2014 அன்று திருவனந்தபுரத்தில் நடைபெற்றது. மேற்பார்வைக் குழுவின் இரண்டாவது கூட்டம் 17-7-2014 அன்று நடைபெற்றது. மேற்பார்வைக் குழு முதலில் அணையினை ஆய்வு செய்தபின் உச்ச நீதிமன்றத்தின் 27-2-2006 மற்றும் 7-5-2014 ஆம் நாளிட்ட ஆணைகளின்படி, முல்லைப் பெரியாறு அணையின் நீர்மட்டத்தை 142 அடியாக உயர்த்துவதென முடிவெடுத்தது. நீர்மட்டத்தை 142 அடியாக உயர்த்துவதற்கு ஏதுவாக 17-7-2014 அன்றே மதகுக்கீழ் இறக்கப்பட்டன.

அணையின் நீர்மட்டம் 142 அடியை 21-11-2014 அன்று அடைந்தது. இந்நிகழ்வு சுமார் 37 வருடங்களுக்குப் பிறகு ஏற்பட்ட வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க நிகழ்வாகும். முதற்கட்டமாக அணையின் நீர்த்தேக்க அளவை 142 அடியாக உயர்த்தியதால்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

விவசாயிகள் மற்றும் தமிழக மக்களின் உரிமைகள் நிலைநாட்டப்பட்டுள்ளன. தமிழக அரசினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொடர் சட்டப் போராட்டம் மற்றும் தகுந்த நேரத்தில் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மேற்கொண்ட முயற்சிகளால் இது சாத்தியமானது.

6.2.19 மேற்பார்வைக் குழுவின் மூன்றாவது மற்றும் நான்காவது கூட்டத்தில், நீண்ட நாட்களாக நிலுவையில் உள்ள பிரச்சினைகளான, 2000-ல் துண்டிக்கப்பட்ட மின்சாரத்தை அணைக்கு வழங்குதல், வல்லக்கடவிலிருந்து முல்லைப் பெரியாறு அணை வரை உள்ள வனச் சாலையை சரி செய்தல், 7-5-2014 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தின் ஆணைப்படி முழுக் கொள்ளளவான 152 அடி வரை நீரைத் தேக்குவதற்கு தேவையான பலப்படுத்தும் பணிகளை செயல்படுத்துதல், தேவையான பொருட்களை அணைப் பகுதிக்குக் கொண்டு செல்வதில் உள்ள பிரச்சினைகளையும் முல்லைக் கொடியில் உள்ள மழைமாளியில் அளவு எடுக்கச் செல்வதிலுள்ள இடையூறுகள் குறித்தும் விவாதிக்கப்பட்டது.

6.2.20 மேற்பார்வைக் குழுவின் 5-வது கூட்டம் 3-11-2014 அன்று நடைபெற்றது. அன்றைய தினம் நீர்மட்டம் 137.3 அடியாக இருந்தது. கேரள அரசின் அணையின் கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர், தமிழக அரசு உச்ச வெள்ள நீரை கட்டுப்படுத்த முடியாது என்றும்; ஆகையால் அணையின் நீர்த்தேக்க அளவை 136 அடிக்குக் கொண்டு வர வேண்டும் என்றும்; அணையின் நீர்மட்டத்தை உயர்த்துவதால் அணையின் கீழே உள்ள மக்களுக்கு ஆபத்து ஏற்படும் என்றும் கூறினார். தமிழகப் பிரதிநிதிகள், மதகுகளின் கதவுகளை இயக்குவது தொடர்பாக அணைக்கு வரும் நீரின் அளவு மற்றும் தற்போதைய நீர் மட்டம் முற்றிலுமாக கட்டுப்பாட்டில் உள்ளது என்றும்; மற்ற அணைகளில் செயல்படுத்துவது போலவே இந்த அணையின் மதகும் இயக்கப்படும் என்றும் திட்டவட்டமாகத் தெரிவித்தனர். மேற்பார்வைக் குழுவின் தலைவர், மதகின் கதவுகளை உடனடியாக திறப்பதற்கு, முகாந்திரம் ஏதும் இல்லை என்றும், ஒரே நாளில் அணையின் நீர்மட்டம் 2 அடி உயர்ந்தால், தமிழக அணைப் பொறுப்பாளர்கள் அதிகப்படியான நீரினை கீழ்ப்பகுதிக்கு திடீரென வெளியேற்றுவதைத் தவிர்க்க வேண்டும் என்றும் கூறினார்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.2.21 24-11-2014 அன்று நடைபெற்ற மேற்பார்வைக் குழுவின் 6-வது கூட்டத்திலும், நீண்ட நாட்களாக நிறுவனத்தில் உள்ள பிரச்சினைகள் விவாதிக்கப்பட்டன. அணைக்கு துண்டிக்கப்பட்ட மின்சாரத்தினை மீண்டும் வழங்கவும், வல்லக்கடவிலிருந்து முல்லைப் பெரியாறு அணை வரை உள்ள வனச் சாலையை சரி செய்ய அனுமதி வழங்கவும் தமிழ்நாடு அரசு மேற்பார்வைக் குழுவிடம் வலியுறுத்தியது.

6.2.22 கேரள முதலமைச்சரின் வேண்டுகோளின்படி, முல்லைப் பெரியாறு நீர்மட்டத்தைக் குறைப்பதற்காக, முல்லைப் பெரியாறு அணையிலிருந்து வைகை அணைக்கு திருப்பி விடப்படும் நீரின் அளவை அதிகரிக்க வேண்டும் என்ற கோரிக்கைக்கு, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 16-11-2014 அன்று அனுப்பிய பதில் கடிதத்தில், கேரள அரசு, முல்லைப் பெரியாறு அணையிலிருந்து, வெளியேற்றப்படும் நீரின் வழிமுறை விதிகளில் தலையிடக் கூடாது என்று உறுதியாக கூடிக்காட்டியதோடு, 5 நபர் கொண்ட உச்ச நீதிமன்ற அமர்வினால் முல்லைப் பெரியாறு அணையில் 142 அடி வரை நீரைத் தேக்கிக்கொள்ளலாம் என்று வழங்கப்பட்ட தீர்ப்பை செயல்படுத்த முழு ஒத்துழைப்பு தர வேண்டி கேட்டுக்கொண்டார்கள்.

6.2.23 மேற்பார்வைக் குழுவின் 7-வது கூட்டம் 22-6-2015 அன்று நடைபெற்றது. கூட்டத்தில், நீண்ட நாட்களாக நிறுவனத்தில் உள்ள பிரச்சினைகளான துண்டிக்கப்பட்ட மின்சாரத்தை அணைக்கு வழங்குதல், வல்லக்கடவிலிருந்து முல்லைப் பெரியாறு அணை வரை உள்ள வனச் சாலையை சரி செய்தல், மத்திய தொழிற் பாதுகாப்பு படையை அணைப் பகுதியில் பணியில் ஈடுபடுத்துதல் முதலியன விவாதிக்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு, பராமரிப்புப் பணிகள் மற்றும் பேயி அணையை பலப்படுத்துவதற்கு ஏதுவாக, வல்லக்கடவிலிருந்து முல்லைப் பெரியாறு அணை வரை உள்ள வனச் சாலையை சரி செய்யவும், அணைக்கு துண்டிக்கப்பட்ட மின்சாரத்தை வழங்குவதற்கு கேரள அரசு ஒத்துழைப்பு தர வேண்டும் என்றும் மேற்பார்வைக் குழுவின் தலைவர் வலியுறுத்தினார்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

துணைக் குழு

6.2.24 17-7-2014 அன்று நடைபெற்ற இரண்டாவது மேற்பார்வைக் குழுக் கூட்டத்தில் முடிவு செய்யப்பட்டபடி, மேற்பார்வைக் குழுவிற்கு உதவுவதற்காக ஒரு துணைக் குழு 13-8-2014 அன்று அமைக்கப்பட்டது. மத்திய நீர் வளக் குழுமத்தின் தென்மேற்கு ஆறுகள் கோட்ட செயற் பொறியாளரை தலைவராகக் கொண்டும், இரு மாநிலங்களிலிருந்து தலா இரண்டு நபர்களை உறுப்பினர்களாகக் கொண்டும் அமைக்கப்பட்டது. துணைக் குழுவின் செயல்பாடுகள் அணையைக் கூர்ந்து கண்காணிப்பதற்காக, அனைத்து அடிப்படை புள்ளி விவரங்களை (data) ஆராய்ந்து, குறிப்பிட்ட கால இடைவெளியில், முக்கியமாக, பருவ மழைக் காலத்திற்கு முன்பும், பருவ காலத்திலும் ஆய்வு செய்து, அணையின் பாதுகாப்பைக் கூர்ந்து கவனிக்கவும், தக்க நடவடிக்கைகளை மேற்பார்வைக் குழுவிடம் பரிந்துரைப்பதாகும். எனினும், துணைக் குழுவிற்கு எந்த மாநிலத்திற்கும் ஆணையிட அதிகாரம் இல்லை.

துணைக் குழு கூட்டங்கள் 11 முறை நடைபெற்றுள்ளன. துணைக் குழுவின் கடைசி கூட்டம் 28-7-2015 அன்று நடைபெற்றது.

நீர்மீட்டத்தை முழுக் கொள்ளவான 152 அடி வரை உயர்த்துவதற்கு மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய எஞ்சிய பலப்படுத்தும் பணிகள்

6.2.25 மத்திய நீர்வளக் குழுமம், 2000-த்தில் அமைக்கப்பட்ட வல்லூநர் குழு, 27-2-2006 தேதியிட்ட உச்ச நீதிமன்றத்தின் ஆணை, 2010-ல் அமைக்கப்பட்ட அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழு, உச்ச நீதிமன்றத்தின் 7-5-2014 நாளிட்ட ஆணை, ஆகியவற்றில் கூறப்பட்ட எஞ்சிய பலப்படுத்தும் பணிகள் பின்வருமாறு:

- (1) பேபி அணையை பலப்படுத்துதல் மற்றும் கருவிகள் பொருத்துதல்
- (2) மண் அணையைப் பலப்படுத்துதல்
- (3) பிரதான அணை மற்றும் பேபி அணைக்கு இடையே உள்ள மண் குன்றைப் பாதுகாத்தல்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

(4) பிரதான அணை மற்றும் நீர்வழிந்தோடி மதகின் இடையே உள்ள தீவின் முன்புறத்தில் கற்கள் பாவுதல்

(5) பிரதான அணையின் மேற்புறத்தில் உள்ள கைப்பிடி சுவரை, மீதமுள்ள 20 மீட்டர் நீளத்திற்கு + 158 அடியிலிருந்து, 160 அடி வரை உயர்த்துதல்.

6.2.26 பலப்படுத்தும் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கான ஆயத்தப் பணிகள் தற்போது நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கின்றன. பலப்படுத்தும் பணிகளுக்கான வரைபடங்கள் (working drawings) மற்றும் குறிப்புகள் (specifications) தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. பேபி அணையில் கருவிகளை பொருத்துவதற்கு மத்திய நீர்குழுமத்தின் ஒப்புதலும் பெறப்பட்டுள்ளது. விரிவான மதிப்பீடு (detailed estimate) தயாரிக்கப்பட்டு, பேபி அணையின் பின்புறம் கான்கிரீட் சுவர் அமைத்தல் (RCC Backing), பிரதான மற்றும் பேபி அணையில் கருவிகள் பொருத்துதல் மற்றும் இதர பலப்படுத்தும் பணிகளுக்கு 7.85 கோடி ரூபாய்க்கு நிருவாக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிகளை மேற்கொள்வதற்கான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன.

6.2.27 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் தளராத விடாமுயற்சியினால், மூல்லைப் பெரியாறு அணையில், முதற்கட்டமாக +142 அடி வரை நீரைத் தேக்குவதற்கு வழங்கப்பட்ட வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க சாதனையைப் பாராட்டியும், உச்ச நீதிமன்றம் அனுமதித்துள்ள மீதமுள்ள பலப்படுத்தும் பணிகளை தமிழ்நாடு அரசு மேற்கொள்வதற்கு கேரள அரசு ஒத்துழைப்பு தருமாறு, மத்திய அரசு தகுந்த அறிவுரை வழங்குமாறும், சட்டமன்றத்தில் 4-12-2014 அன்று ஒருமனதாக தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டது.

பழுதுபார்த்தல் மற்றும் பராமரிப்பு பணிகள் (2012-2015)

6.2.28 உச்ச நீதிமன்றம் 23-7-2012 நாளிட்ட ஆணையில், தமிழ்நாடு அரசு பராமரிப்பு பணிகளை மேற்கொள்ளலாம் என்று ஆணையிட்டது. அதன்படி, சிற்றணையின் மேற்பகுதியில் மறுபடியும் கற்காரை பாவுதல் என்ற பராமரிப்புப் பணி (Relaying the wearing coat over the Baby dam) மற்றும் நீர்க்கசிவு துவாரங்களில் சேர்ந்த படிமங்களை அகற்றும் (Reaming the drainage holes) பணி, அணையின் கீழ் பகுதியில் உள்ள நீர்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

தொட்டியை (Stilling Basin) சரி செய்தல் மற்றும் பெரியாறு அணையிலிருந்து மதகிற்கு வரும் முன்னோடி கால்வாயின் (Leading Channel) முகப்பிலுள்ள வண்டல்மண், குப்பைகள் மற்றும் தண்ணீர் புட்டிகள் ஆகியவற்றை நீக்கி, தங்குதடையின்றி தண்ணீர் செல்லுதல் பணி ஆகியன செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ளன. 2013-2014 ஆம் ஆண்டில் மற்ற காலமுறை பராமரிப்புப் பணிகளுடன், +45 அடியில் உள்ள நீர்க்கசிவு பாதையில் (Drainage gallery) சறுக்காத தரைக் கற்கள் (Non Skidding Tiles) பதிக்கப்பட்டன. பெரியாறு அணையில் உள்ள கர்னல் ஜெ. பென்னிகுவிக் அவர்களின் தற்காலிக குடியிருப்பும் புதுப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. 2014-2015 ஆம் ஆண்டில், சறுக்காத தரைக்கற்கள், +10 அடியில் உள்ள நீர்க்கசிவு பாதையிலும் பதிக்கப்பட்டன.

6.2.29 உச்ச நீதிமன்ற 23-7-2012 தேதியிட்ட ஆணையில் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வன அமைச்சகம் மற்றும் பிற சட்ட முறைவிதிகள் (Statutory Authorities) அனுமதிக்கு உட்பட்டு, தமிழ்நாடு அரசு, முல்லைப் பெரியாறு அணையிலிருந்து வல்லக்கடவு வரை உள்ள வனச் சாலையை சரிசெய்யவும் அனுமதி அளித்தது. எனினும், கேரள அரசு வனத் துறை ஏற்கெனவே உள்ள சாலையை சரிசெய்ய தனது ஒப்புதலை வழங்காமலும் அல்லது அதற்கு தேவையான அனுமதியைப் பெறுவதற்கு முயற்சி மேற்கொள்ளாமலும் இருந்து வருகிறது. கேரள அரசு உடனடியாக அனுமதி வழங்குவதற்கு, தமிழ்நாடு அரசு முயற்சித்து வருகிறது.

6.2.30 அதிகாரம் அளிக்கப்பட்ட குழுவின் பரிந்துரைகளை உச்ச நீதிமன்றம் 7-5-2014 அன்று வழங்கிய தீர்ப்பை ஏற்றுக்கொண்டு, அணையின் பாதுகாப்பு தொடர்ந்து நீடித்து இருப்பதற்காக, கீழ்க்கண்ட பராமரிப்பு மற்றும் பழுதுபார்க்கும் பணிகள் முடிக்கப்பட வேண்டும் என்று ஆணையிட்டது:

(1) அணையின் முன் முகப்பு பகுதியை சரிசெய்தல் (2) வடிகால் துளைகளை சரிசெய்தல் (3) அணையில் அளவிடும் கருவிகள் பொருத்துதல் (4) அணையின் பின்பகுதியில் கசிவு நீரை தொடர்ந்து அளவிட்டு ஆய்வு செய்தல் (5) புவிபுரவு மாறுபாட்டை கண்டறிதல் (6) வல்லநர்களின் அறிவுரைப்படி அணையின் உட்பகுதியில் சிமென்ட் கலவையுடன் இரசாயன கலவைகளைச் சேர்த்து உட்செலுத்தி பலப்படுத்துதல்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

இப்பணிகள் திட்டமிடப்பட்டு, படிப்படியாக மேற்கொள்ளப்பட உள்ளது.

6.2.31 முல்லைப் பெரியாறு அணையில் துண்டிக்கப்பட்ட மின்சாரத்தை மீண்டும் வழங்குவதற்கு, நிலத்தடியில் கேபிள் அமைக்க, சுமார் 0.25 ஹெக்டேர், பெரியாறு வனவிலங்கு சரணாலயம் மற்றும் புலிகள் சரணாலயத்தின் வன நிலம் தேவைப்படுகிறது. இதற்கு உச்ச நீதிமன்றத்தின் பசுமை அமர்வு (Green Bench) ஆகஸ்ட், 2014-ல் அனுமதி அளித்தது. கேரள அரசின் வனத் துறையின் முரண்பட்ட போக்கினால், அனுமதி பெறுவதற்கு தேவையான தகவல்களை தர தாமதிப்பதால், மேலும் தேவையான அனுமதியை, கேரள மின் வாரியம், பெங்களூருவிலுள்ள மத்திய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வன அமைச்சகத்தின் தென்மண்டல பிராந்திய அலுவலகத்திலிருந்து பெற தாமதமாகிறது. இதன்பொருட்டு, தமிழ்நாடு அரசு தொடர் நடவடிக்கையினை கேரள அரசுடன் மேற்கொண்டு வருகிறது.

மத்திய தொழிற்பாதுகாப்புப் படையை அணைப் பகுதியில் பணியில் ஈடுபடுத்துதல்

6.2.32 தமிழ்நாடு அரசு, அணை மற்றும் அதன் தொடர்புடைய கட்டமைப்புகளைப் பாதுகாக்க, மத்திய தொழிற்பாதுகாப்புப் படையை அணைப் பகுதியில் ஈடுபடுத்த நீண்ட நாட்களாக மத்திய அரசை கேட்டுக் கொண்டிருக்கிறது. இது தொடர்பாக, ஓர் இடைக்கால மனுவை 2011-ல், உச்ச நீதிமன்றத்தில் (I.A No. 19) தமிழ்நாடு அரசு தாக்கல் செய்தது. எனினும் உச்ச நீதிமன்றம், கேரள அரசு அணையைப் பாதுகாக்க தேவையானவற்றை மேற்கொள்ளும் என்று உத்தரவாதம் அளித்ததன் பேரில், உச்ச நீதிமன்றம் 15-12-2011 அன்று இடைக்கால மனுவை முடிவுக்கு கொண்டு வந்தது. ஆனால், பல நிகழ்வுகள் ஏற்பட்டபோது, தற்போது அணையைப் பாதுகாக்கும் பொறுப்பில் உள்ள கேரள காவல் துறை, அணைப் பகுதியில் உள்ள தமிழ்நாடு அதிகாரிகளைப் பாதுகாக்கத் தவறியதால், தமிழ்நாடு அரசு, அணையைப் பாதுகாக்க, மத்திய தொழிற்பாதுகாப்புப் படையை பணியில் ஈடுப்படுத்துமாறு கோரி ஓர் இடைக்கால மனுவை (I.A. No. 25/2014) உச்ச நீதிமன்றத்தில், 19-11-2014 அன்று தாக்கல் செய்தது. கேரள அரசு அதன் பதில் மனுவினை தாக்கல் செய்துள்ளது. இந்த மனு மீண்டும் விசாரணைக்கு வரும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

கேரள அரசால், முல்லைப் பெரியாறு அணையின் நீர்ப்பரப்புப் பகுதியில் மேற்கொள்ளப்படும் பெரும் வாகன நிறுத்தத்திற்கான கட்டுமானம்

6.2.33 கேரள அரசு, முல்லைப் பெரியாறு அணையின் நீர்ப்பரப்பு உள்ளடக்கிய பகுதியில் பெரும் வாகன நிறுத்தத்தை நிறுவ திட்டமிட்டுள்ளது. கேரள அரசின் பெரும் வாகன நிறுத்தத்தை எதிர்த்து, தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம் (தென் மண்டலம்) முன்பு 2 மனுக்கள் ஏற்கெனவே கேரள மாநிலத்தைச் சார்ந்த தனிநபர்களால் தாக்கல் செய்யப்பட்டன. தமிழ்நாட்டிற்கு குத்தகைக்கு விடப்பட்டிருந்த நிலத்தின் ஒரு பகுதியிலும் இந்த வாகனம் நிறுத்தும் இடம் அமைவதால், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணையின் பேரில், தமிழ்நாடு அரசு, தன்னையும் ஒரு எதிர்வாதியாக வழக்கில் உட்படுத்தவும், கேரள அரசு மேற்கொண்டிருக்கும் எந்தவொரு கட்டுமானப் பணி, மண் நிரப்புதல் மற்றும் இதற்கான வளர்ச்சிப் பணிகளை தமிழக அரசின் உடைமையில் உள்ள குத்தகைப் பகுதியில் மேற்கொள்ளக்கூடாது என்று கட்டுப்படுத்துகிற தடை உத்தரவு பிறப்பிக்க வேண்டும் என்றும் மனு ஒன்றை தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தில் (தென் மண்டலம்) தாக்கல் செய்தது. தமிழகத்தின் இக்கோரிக்கை தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தால் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டு, 5-9-2014 அன்று கேரள அரசின் தேக்கடி, புலிகள் பாதுகாப்பு திட்ட துணை இயக்குநர் அவர்களுக்கு அன்றைய நிலையே தொடர வேண்டும் என்றும், மேலும் எவ்வித வளர்ச்சி மற்றும் கட்டுமான பணிகளை இடுக்கி மாவட்டத்தில் உள்ள பெரியாறு புலிகள் சரணாலயத்தில் 26-9-2014 வரை மேற்கொள்ளக்கூடாது என்றும் ஆணையிட்டது. இதில் பெரியாறு நீர்த்தேக்கப் பகுதியும் அடங்கும். 29-9-2014 அன்று வழக்கு விசாரணைக்கு வந்த போது, தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம் (தென் மண்டலம்) மேலும் ஆணை வழங்கும் வரை அன்றைய நிலையே தொடர வேண்டும் என்று ஆணையிட்டது.

6.2.34 20-11-2014 அன்று வழக்கு விசாரணைக்கு வந்தபோது, தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம் கட்டுமானப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும் இடம் தொடர்பாக சர்ச்சையுள்ளதால், 2 நபர் கொண்ட குழுவை அமைக்க உத்தரவிட்டது. மத்திய

2015 ஆகஸ்ட் 27]

சர்வேயர் ஜெனரல் மற்றும் வனங்கள் இன்ஸ்பெக்டர் ஜெனரல் ஆகியோர்மூலம் நியமிக்கப்படும் தலா ஒரு பொறுப்பான அதிகாரி இக்குழுவில் இடம்பெற வேண்டும் என்றும் உத்தரவிட்டது.

6.2.35 இதற்கிடையில், மத்திய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வன அமைச்சகம் ஆய்வு மேற்கொண்டு, அதன் அறிக்கையை சமர்ப்பிப்பதற்கு, 14.60 இலட்சம் ரூபாய் தேவைப்படும் என்று தெரிவித்து உள்ளதை அடுத்து, அதனை தமிழக மற்றும் கேரள அரசுகள் பகிர்ந்து கொள்ள வேண்டும் என்றும் 24-2-2015 அன்று ஆணை பிறப்பித்தது. இதற்கிணங்க, தமிழ்நாட்டின் பங்கான 7.30 இலட்சம் ரூபாய் 2-3-2015 அன்று தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தில் (தென் மண்டலம்) செலுத்தப்பட்டது.

6.2.36 டாக்டர் ஸ்வர்ண சுப்பாராவ், Surveyor General of India மற்றும் திரு. S.M. சோமசேகர், Chief Conservator of Forests (Central), Regional Office (SZ, MoEF, GoI) கொண்ட இரு நபர் குழு தமிழகம் மற்றும் கேரள அதிகாரிகளுடன் சர்ச்சைக்குரிய பகுதியில் ஆய்வை மேற்கொண்டு 2-7-2015 அன்று, அதன் அறிக்கையை தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தில் தாக்கல் செய்தது. இந்த வழக்கு மீண்டும் விரைவில் விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6.2.37 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணைப்படி, தமிழ்நாடு அரசு உச்ச நீதிமன்றத்தில், 26-9-2014 அன்று பின்வரும் கோரிக்கை வைத்து, ஒரு வழக்கினை (OS No. 4 of 2014) தாக்கல் செய்துள்ளது:

1886 ஆம் ஆண்டின் உடன்படிக்கையின்படியும் மற்றும் 1970 ஆம் ஆண்டு துணை ஒப்பந்தங்களின்படியும் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ள தமிழக அரசின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள குத்தகை நிலத்தில் ஒரு பெரிய வாகன வளாகம் அமைக்கும் கட்டுமானப் பணிகளை மேலும் எடுத்துக் கொள்ளக்கூடாது எனவும், கேரள அரசு ஆக்கிரமிப்பு செய்த பகுதியை மீண்டும் அதே நிலைக்குக் கொண்டு வரவும், ஒரு நிரந்தர தடை ஆணை வேண்டுதல்.

மேற்கண்ட வழக்குடன், கீழ்க் கண்டவாறு இடைக்கால ஆணை பிறப்பிக்க வேண்டி ஒரு மனுவும் உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளது:

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

இந்த வழக்கு முடிவுக்கு வரும் வரையில், 1886 ஆம் ஆண்டு உடன்படிக்கையின்படி தமிழக அரசிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ள குத்தகை நிலத்தில் கேரள அரசு பெரிய வாகன வளாகம் அமைக்க கட்டுமானப் பணிகளை மேற்கொள்ளாதிருத்தல்.

இவ்வழக்கிற்கான எழுத்துபூர்வ அறிக்கையை கேரள அரசு தாக்கல் செய்வதற்கு 8 வார கால அவகாசத்தை உச்ச நீதிமன்றம் அளித்துள்ளது.

புதிய அணை கட்டுவதற்கு கேரள அரசு மேற்கொள்ளவிருக்கும் சுற்றுச்சூழல் தாக்கம் பற்றிய (EIA) ஆய்வு

6.2.38 உச்ச நீதிமன்றம் 7-5-2014 அன்று அளித்த தீர்ப்பில், தற்போது உள்ள முல்லைப் பெரியாறு அணை நீரியல், கட்டுமான அடிப்படையிலும் மற்றும் நில நடுக்கம் ஏற்பட்டாலும், முல்லைப் பெரியாறு அணை பாதுகாப்பாக இருக்கும் என்று தெளிவாகக் தெரிவித்ததுடன், புதிய அணை கட்டுவது தொடர்பாக, இரண்டு மாநிலங்களுக்கிடையே ஓர் ஒப்பந்தம் ஏற்படுத்தப்பட வேண்டும் என்றும், கேரளாவின் புதிய அணை கட்டும் திட்டத்தை தமிழகத்தினுள் திணிக்கக் கூடாது என்றும் தெளிவாகக் கூறப்பட்டுள்ளது. எனவே, கேரள அரசின் புதிய அணை திட்டத்தைத் தடை செய்து உச்ச நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்துள்ளது. இருப்பினும், தன்னிச்சையாக கேரள அரசு புதிய முல்லைப் பெரியாறு அணை கட்டவிருக்கும் தளத்தில், சுமார் 10 கிலோமீட்டர் ஆரத்தில் (radius) சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டை மேற்கொள்ள, மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வன அமைச்சகத்தின், வன விலங்கு தேசிய வாரிய (National Board for Wild life) நிலைக் குழுவிடமிருந்து (Standing Committee) அனுமதி பெற்றது.

6.2.39 இது தொடர்பாக, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 3-12-2014 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில், சுற்றுச்சூழல் தாக்கம் பற்றிய ஆய்வு மேற்கொள்ள, வன விலங்கு தேசிய வாரியம் அளித்த அனுமதியை திரும்பப் பெறுவதற்கு, மத்திய சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வன அமைச்சகத்திற்கு ஆணையிடுமாறு வலியுறுத்தியுள்ளார்கள்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணையின் பேரில், இப்பிரச்சனை தொடர்பாக 7-5-2015 அன்று தமிழ்நாடு அரசு ஓர் இடைக்கால மனுவை (I.A. No. 27 of 2015) தாக்கல் செய்தது. அதில் 3-12-2014 அன்று மத்திய அரசு வழங்கிய அனுமதியைத் தொடர்ந்து, கேரள அரசோ அல்லது அதன் அதிகாரிகளோ புதிய அணைத் திட்டத்திற்கான துளையிடும் பணியையோ, ஆய்வோ அல்லது நில அளவைப் பணியையோ மேற்கொள்ளக் கூடாது என்றும், வன விலங்கு தேசிய வாரிய நிலைக் குழு அளித்த அனுமதியை சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வன அமைச்சகம் திரும்பப் பெற கட்டளை இடுமாறும், புதிய அணை கட்டுவதற்கு கேரள அரசு மேற்கொள்ளவிருக்கும் சுற்றுச்சூழல் தாக்கம் பற்றி ஆய்வை மேற்கொள்ளக் கூடாது என்று ஆணையிடக் கோரியும் கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது. இதற்கான பதில் மனுவினை கேரள அரசு தாக்கல் செய்துள்ளது.

6.2.40 இதற்கிடையே, கேரள அரசு புதிய அணையைக் கட்டுவதற்கான சுற்றுச்சூழல் தாக்கம் பற்றிய அறிக்கையினைத் தயாரிப்பதற்கு ஆய்வு வரையறைகள் (Terms of Reference) தயாரித்து மத்திய அரசின் ஒப்புதல் வேண்டி அனுப்பி வைத்தது. இதற்கான ஒப்புதல் மத்திய அரசால் வழங்கப்பட்டது என செய்திகள் வெளியானதை அடுத்து, மத்திய அரசு அத்தகைய ஒப்புதல் வழங்கப்படவில்லை என 4-6-2015 அன்று விளக்கம் அளித்தது.

6.2.41 இவ்வாறு மத்திய அரசு விளக்கம் அளித்த போதிலும், தமிழ்நாட்டின் நலனைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு 10-6-2015 தேதியிட்ட கடிதத்தில், கேரள அரசின் புதிய அணைக்கான சுற்றுச்சூழல் தாக்க ஆய்விற்கான கேரள அரசின் கோரிக்கையை மத்திய அரசு பரிசீலனைக்கு எடுத்துக் கொண்டதே, உச்ச நீதிமன்றம் 7-5-2014 அன்று பிறப்பித்த உத்தரவை மீறும் செயலாகும் என்றும், எனவே, இந்தப் பிரச்சினையில் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்கள் தலையிட்டு, கேரள அரசின் இந்தக் கோரிக்கையை வருங்காலத்தில் ஆய்விற்கு எடுத்துக்கொள்ளாமல் தடுக்கவும், மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனங்கள், பருவ நிலை மாற்றங்கள் அமைச்சகத்திற்கு உத்தரவிடுமாறும், கேரள அரசின் கோரிக்கையை நிராகரித்து அவ்வரசிற்கே திருப்பி அனுப்ப வேண்டியும் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்கள்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.2.42 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மேற்கொண்ட சீரிய தொடர் முயற்சியினால் மத்திய அரசு கேரள அரசின் கோரிக்கை நிராகரிக்கப்பட்டுள்ளது எனத் தெரிவித்துள்ளது.

முல்லைப் பெரியாறு அணைப் பகுதிக்குச் செல்வதற்கு கேரள அரசு அதிகாரிகள் இடையூறு விளைவித்தல்

6.2.43 கேரள அரசு, தமிழ்நாடு பொதுப் பணித் துறை அலுவலர்கள், பணியாளர்கள், பொருட்கள் மற்றும் இயந்திரம் போன்றவற்றை தேக்கடி படகுத் துறை மற்றும் வல்லக்கடவு-முல்லைப்பெரியாறு சாலை வழியாக முல்லைப் பெரியாறு அணை வளாகத்திற்கு தடையின்றி செல்வதற்கு தடையையும், இடையூறையும் கேரள அரசு உச்ச நீதிமன்றத்தின் ஆணைகளுக்கு மாறாக செயல்படுவதோடு மட்டுமல்லாமல், கேரள வனத் துறை பராமரித்து வரும் பார்வையாளர்கள் பதிவேட்டில் கையொப்பம் இடவேண்டும் எனவும் வலியுறுத்தி வருகிறது. கேரள அரசின் இத்தகைய செயல் பெரியாறு திட்டத்திற்காக 1886 ஆம் ஆண்டைய ஒப்பந்தம் மற்றும் உச்ச நீதிமன்றத்தின் ஆணைகளுக்கு முரணானது ஆகும். இந்நிலையில், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் ஆணையின் பேரில் தமிழ்நாடு அரசு அலுவலர்கள் முல்லைப் பெரியாறு அணைக்கு செல்வதற்கு தடை மற்றும் இடையூறுகளை கேரள அரசு அதிகாரிகள் விளைவிக்கக் கூடாது எனவும்; அணையில் பழுதுபார்த்தல் மற்றும் பராமரித்தல் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கு பொருட்கள் மற்றும் இயந்திரங்கள் கொண்டு செல்வதைத் தடுக்கக் கூடாது எனவும் மற்றும் வல்லக்கடவு-முல்லைப் பெரியாறு அணை வனச் சாலையை பழுதுபார்ப்பதற்கு இசைவு அளிக்க வேண்டியும் கேரள அரசிற்கு உத்தரவிட வேண்டும் என தமிழ்நாடு அரசு 9-4-2015 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் இடைக்கால மனுவினை (மனு எண் 26/ 2015) தாக்கல் செய்துள்ளது. கேரள அரசு இதற்கான பதில் மனுவை 1-7-2015 அன்று தாக்கல் செய்துள்ளது. இந்த மனு விரைவில் மீண்டும் விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6.3 பாலாறு நதி நீர் பிரச்சனை

6.3.1 பன்மாநிலங்களுக்கிடையே பாயும் நதிகளில் ஒன்றான பாலாறு, கர்நாடக மாநிலத்தில் கோலார் மாவட்டத்தில் உற்பத்தியாகி,

2015 ஆகஸ்ட் 27]

ஆந்திர மாநிலம், சித்தூர் மாவட்டம் வழியாக, தமிழ்நாட்டிலுள்ள, வேலூர் மாவட்டத்தில் நுழைந்து, திருவண்ணாமலை மற்றும் காஞ்சிபுரம் மாவட்டங்கள் வழியாக சென்று வங்காள விரிகுடாவில் கலக்கிறது.

6.3.2 1892 ஆம் ஆண்டைய சென்னை-மைசூர் ஒப்பந்தத்தின் அட்டவணை 'A'-ல் குறிப்பிட்டு உள்ளபடி, பன்மாநிலங்களுக்கு இடையே பாயும் 15 முக்கிய நதிகளில் பாலாறும் ஒன்றாகும். இந்த ஒப்பந்தத்தின்படி, மேற்பகுதியிலுள்ள மாநிலங்கள் கீழ்ப்பகுதியிலுள்ள மாநிலங்களின் முன் அனுமதி இல்லாமல், எந்த அணைக் கட்டுமானத்தையோ அல்லது நீரைத் தடுப்பதற்கான கட்டுமானத்தையோ அல்லது நீரைத் திருப்புவதற்கும், நீரைத் தேக்குவதற்கும் உரிய எந்த ஒரு செயலையும் மேற்கொள்ள முடியாது.

6.3.3 சித்தூர் மாவட்டத்தில் குப்பம் என்னும் பகுதிக்கு அருகே பாலாற்றின் குறுக்கே சுமார் 0.6 டி.எம்.சி. அடி நீரைத் தேக்கும் வகையில் ஓர் அணையினை ஆந்திரப் பிரதேச அரசு கட்ட இருப்பதாகவும், அதற்கான பணிகள் விரைவில் தொடங்க உள்ளன எனவும் தகவல்கள் செய்தித்தாள்களில் 4-1-2006 அன்று வெளிவந்தவுடன், 5-1-2006 அன்றே 1892 ஆம் ஆண்டைய ஒப்பந்தத்தைச் சுட்டிக்காட்டி, பாலாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டும் திட்டத்தினை உடனடியாக கைவிட வேண்டும் என்று வலியுறுத்தி ஆந்திரப் பிரதேச முதலமைச்சருக்கு விரிவான கடிதத்தின் வாயிலாக மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் கேட்டுக்கொண்டார்கள். இதன் தொடர்ச்சியாக, 1-2-2006 அன்று மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகத்திற்கும் கடிதம் அனுப்பப்பட்டது. அந்தக் கடிதத்தில், 1892 ஆம் ஆண்டைய ஒப்பந்தத்தின்படி, ஆந்திராவில் பாயும் பன்மாநில நதியான பாலாற்றில் எந்தவிதமான பாசனத் திட்டத்தையும் ஆந்திரப் பிரதேச அரசு நிறைவேற்றுவதைத் தடுத்து நிறுத்த மத்திய அரசு உடனடியாக நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும் என்று வலியுறுத்தப்பட்டது. ஆந்திர அரசிடமிருந்து எவ்வித பதிலும் வராத சூழ்நிலையில், தமிழக மக்களின் நலன்களைப் பாதுகாப்பதற்காக, பாலாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டத் திட்டமிட்டிருக்கும் ஆந்திரப் பிரதேச அரசின் திட்டத்தை தடுத்து நிறுத்த வேண்டும் என்று வலியுறுத்தி, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணையின் பேரில் 10-2-2006 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் முதல் வழக்கு (O.S. No. 2 of 2006) தாக்கல் செய்யப்பட்டது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.3.4 இவ்வழக்கில், 7-1-2008 அன்று உச்ச நீதிமன்றம் தமிழ்நாட்டின் கோரிக்கையினை, ஆந்திர அரசுடன் கலந்தாலோசித்து மத்திய அரசு முடிவெடுக்கவும் மற்றும் இரு மாநிலங்களுக்கு இடையேயுள்ள தாவாவினை மத்திய அரசு தீர்த்து வைக்கலாம் என்றும் உத்தரவு பிறப்பித்தது.

6.3.5 இந்த உத்தரவிற்கிணங்க, மத்திய நீர்வளக் குழுமத் தலைவர், இரு மாநிலங்களுக்கிடையே பேச்சுவார்த்தையை 11-3-2008 அன்று புது தில்லியில் நடத்தினார். இப்பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காணப்படும் வரையில், ஆந்திர அரசு, நீர்த்தேக்கம் கட்டுவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கக்கூடாது என்று மத்திய நீர்வளக் குழுமத் தலைவர் கேட்டுக்கொண்டார். பாலாறு படுகைக்கான நீரியல் ஆய்வு செய்வதற்காக அமைக்கப்பட்ட கூட்டு ஆய்வுக் குழு, பாலாறு படுகை ஒரு பற்றாக்குறை படுகை என உறுதி செய்துள்ளது.

6.3.6 இப்பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காணும் பொருட்டு, உச்ச நீதிமன்றத்தின் 28-3-2011 ஆம் நாளிட்ட ஆணையின்படி, மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகச் செயலாளர், 26-5-2011 அன்று தமிழக மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேச அரசுகளின் அதிகாரிகள் கூட்டத்தை கூட்டினார். இரு மாநில விவாதங்களின் முடிவில், இரு மாநிலங்களும் மிகவும் பிடிவாதமாக இப்பிரச்சினையை அணுகுவதால், இப்பிரச்சினைக்கு பேச்சுவார்த்தை மூலமாக தீர்வு காண இயலாது என முடிவுக்கு வந்து, இந்த விவரத்தை உச்ச நீதிமன்றத்துக்குத் தெரிவித்தார்.

6.3.7 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 14-6-2011 அன்று, அன்றைய மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை புது டெல்லியில் சந்தித்து அளித்த கோரிக்கை மனுவில், பாலாற்றின் குறுக்கே ஆந்திர அரசு அணை கட்டும் திட்டத்தை மேற்கொள்ளக் கூடாது என ஆந்திர மாநில அரசுக்கு அறிவுறுத்த வேண்டும் எனக் கேட்டுக்கொண்டார்கள்.

6.3.8 இதற்கிடையில், உச்ச நீதிமன்றம் இவ்வழக்கின் 7 இனங்களை (Issues) பட்டியலிட்டது. உச்ச நீதிமன்றத்தில் இவ்வழக்கு 4-7-2011 அன்று விசாரணைக்கு வந்தபோது, சாட்சியாளர்களை பட்டியலிடுமாறு உத்தரவிட்டது. இதற்கிணங்க, தமிழ்நாட்டின் சாட்சியாளர் நியமிக்கப்பட்டார். அவ்வாறே, ஆந்திர அரசும்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

சாட்சியாளர் ஒருவரை நியமித்துள்ளது. மேலும், தமிழ்நாடு மற்றும் ஆந்திர அரசு தங்களுடைய வாக்குமூலங்களை (Affidavits) உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்தன.

6.3.9 பாலாற்றின் குறுக்கே அணைகள் கட்டப்படும் என்ற செய்தி மீண்டும் அரசின் கவனத்திற்கு வரப்பெற்றவுடன், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது அறிவுரையின் பேரில், மத்திய அரசிற்கு 20-6-2014 அன்று அனுப்பப்பட்ட கடிதத்தில், இவ்வழக்கு உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ளதால், இந்த வழக்கு முடிவுக்கு வரும் வரையில், ஆந்திர அரசு பாலாற்றிலோ அல்லது அதன் துணை நதிகளிலோ எந்தத் திட்டத்தையும் மேற்கொள்ளக் கூடாது என ஆந்திர அரசிற்கு அறிவுரை வழங்குமாறு கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது.

6.3.10 12-11-2013, 13-11-2013 மற்றும் 30-1-2015-ல் தமிழ்நாடு சாட்சியாளரிடம் உச்ச நீதிமன்றத்தால் குறுக்கு விசாரணை செய்யப்பட்டது. மேலும் குறுக்கு விசாரணை தொடரவுள்ளது. இரு மாநில சாட்சியாளர்களின் குறுக்கு விசாரணைக்குப் பிறகு, வாத பிரதிவாதங்களைக் கேட்டறிந்த பின்னர், உச்ச நீதிமன்றம், இவ்வழக்கில் தீர்ப்பினை வழங்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6.3.11 பாலாற்றுப் பிரச்சினை உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் இருப்பதாலும், பாலாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டக் கூடாது என மத்திய நிர்வாகக் குழுவும் ஆந்திரப் பிரதேச அரசிற்கு ஏற்கெனவே அறிவுறுத்தியுள்ளதாலும், பாலாற்றின் குறுக்கே அணைகள் கட்டும் சாத்தியக்கூறு இல்லை என்ற போதிலும், இந்தப் பிரச்சினையை தமிழ்நாடு அரசு மிகவும் உன்னிப்பாக கவனித்து வருகிறது. பாலாறு நதிதீர்ப் பிரச்சினையில் தமிழ்நாட்டின் உரிமைகளை நிலைநாட்டத் தேவையான அனைத்து நடவடிக்கைகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

6.4 பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்டம்-ஒப்பந்த மறுஆய்வு

6.4.1 மேற்கு நோக்கி ஓடுகின்ற எட்டு நதிகளில் அதாவது மலைப் பகுதியில் செல்லுகின்ற ஆனைமலையாறு, நீராறு, சோலையாறு, பரம்பிக்குளம், அதன் கிளை நதிகளான பெருவாரிப்பள்ளம் மற்றும் தூணக்கடவு மற்றும் சமவெளிப்பகுதியில் ஓடுகின்ற ஆழியாறு மற்றும் பாலாறு

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

ஆகிய நதிகளில் கிடைக்கக்கூடிய நீரைப் பயன்படுத்தும் வகையில், கேரள அரசின் இசைவுடன், தமிழ்நாடு அரசினால், இரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்டம் உருவாக்கப்பட்டது. கேரள மற்றும் தமிழ்நாடு அரசுகளுக்கிடையே, 29-5-1970 அன்று மேற்குறிப்பிட்டுள்ள நதிகளிலிருந்து கிடைக்கக்கூடிய நீரை இரு மாநிலங்களின் மின் உற்பத்தி, பாசனம், குடிநீர் வழங்கல், தொழிற்சாலை பயன்பாடு மற்றும் இதர உபயோகங்களுக்காக பயன்படுத்தும் பொருட்டு, 9-11-1958 முதல் முன் தேதியிட்டு ஒப்பந்தம் ஏற்படுத்தப்பட்டது. தமிழ்நாட்டின் கோயம்புத்தூர், திருப்பூர் மற்றும் ஈரோடு மாவட்டங்களில் உள்ள பொள்ளாச்சி, பல்லடம், உடுமலைப்பேட்டை மற்றும் தாராபுரம் ஆகிய தாலுகாக்கள் பயனடைகின்றன. கேரள மாநிலத்தின் பாலக்காடு மாவட்டமும் பயனடைகிறது. இந்த ஒப்பந்தம் ஒவ்வொரு 30 ஆண்டுகளுக்குப் பின்னரும் ஆய்வு செய்யப்பட வேண்டும். இதன்படி, 9-11-1988 அன்று மறுஆய்விற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, இருமாநிலங்களும் இந்த ஒப்பந்த மறுஆய்விற்கான ஆவணங்களை 21-9-1989 அன்று பரிமாற்றம் செய்து கொண்டன. இந்த ஒப்பந்தம் மறுஆய்வு குறித்து அமைச்சர்கள் மற்றும் அதிகாரிகள் நிலையில் பலமுறை பேச்சுவார்த்தைகள் நடைபெற்றுள்ளன.

6.4.2 சென்னையில், 10-6-2002 அன்று கேரள-தமிழ்நாடு அரசு அமைச்சர்கள் நிலையில் நடைபெற்ற கூட்டத்தில், முதற்கட்டமாக இவ்வொப்பந்தத்தில் மேற்கொள்ள வேண்டிய மாற்றங்களைக் கண்டறியும் பொருட்டு, பொறியாளர்கள் கொண்ட ஒரு தொழில்நுட்பக் குழு ஏற்படுத்த முடிவு எடுக்கப்பட்டது. இம்முடிவின்படி ஏற்படுத்தப்பட்ட தொழில்நுட்பக் குழு, தனது அறிக்கையினை மே 2003-ல் அளித்தது. இவ்வறிக்கை 10-11-2003 அன்று சென்னையிலும் மற்றும் 4-1-2004 அன்று திருவனந்தபுரத்திலும் அமைச்சர்கள் நிலையில் நடைபெற்ற கூட்டங்களில் விவாதிக்கப்பட்டது.

6.4.3 கேரள அரசுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட நீண்ட கடித போக்குவரத்திற்குப் பிறகு, 30-5-2008 அன்று திருவனந்தபுரத்தில் நடந்த இரு மாநில தலைமைச் செயலாளர்கள் கூட்டத்தில் ஒப்பந்த மறுஆய்வு குறித்து விவாதிக்கப்பட்டது. அந்தக் கூட்டத்தில், கூடுதல் விவரங்கள் மற்றும் புள்ளிவிவரங்களை

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பரிமாறிக் கொள்ளவும், அடுத்த கூட்டத்தை சென்னையில் வைத்துக் கொள்ளவும் தீர்மானிக்கப்பட்டது. சென்னையில் 27-2-2009 அன்று நடந்த கூட்டத்தில், இரு மாநிலங்களின் செயலாளர்கள் அளவில் கூட்டத்தைக் கூட்டி அந்தந்த மாநிலங்களின் எல்லா இனங்களையும் (Issues) ஆராய்ந்து ஒரு தொகுப்பாகத் தயாரித்து, இருமாநில அமைச்சர்களிடம் அளிப்பது என முடிவு செய்யப்பட்டது. இம்முடிவின்படி, 08-4-2009-ல் திருவனந்தபுரத்திலும், 24-4-2009 மற்றும் 25-4-2009-ல் சென்னையிலும் செயலாளர்கள் அளவில் கூட்டங்கள் நடைபெற்றன.

6.4.4 இக்கூட்டங்களின் தொடர்ச்சியாக, திருவனந்தபுரத்தில் 21-1-2011 அன்று தலைமைச் செயலாளர்கள் நிலையில் கூட்டம் நடைபெற்றது.

6.4.5 இக்கூட்டத்தில் பின்வரும் இனங்கள் குறித்து விவாதிக்கப்பட்டு மேல்நடவடிக்கை தொடரலாம் என முடிவு எடுக்கப்பட்டது:

6.4.5.1 (அ) ஆணைமலையாறு:

ஆணைமலையாற்றிலிருந்து 2.5 டி.எம்.சி. அடி நீரை தமிழ்நாட்டிற்குத் திருப்பதல்:

ஆணைமலையாற்றிலிருந்து பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்டத்திற்கு 2.5 டி.எம்.சி அடி நீரைத் திருப்புவதற்கு ஒப்பந்தப்படி உரிமை உண்டு. இத்திட்டத்திற்கு ஒரு துணை ஒப்பந்தம் ஏற்படுத்தப்பட வேண்டும். ஆனால், இடமலையாறு திட்டம் முடிவு பெறவில்லை என கேரள அரசு தொடர்ந்து கூறி வருவதால், இந்த நீரைத் திருப்ப முடியவில்லை. கேரள அரசு இத்திட்டத்தினை தானே செயல்படுத்த விரும்புவதாகக் கூறி, ஆணைமலையாற்றின் குறுக்கே இட்டலியாறு ஆணைமலையாற்றில் சேரும் இடத்திற்குக் கீழ்ப்பகுதியில் அணைகட்டி கீழ் நீராறு அணைக்கு 2.5 டி.எம்.சி அடி நீரை திருப்பவும் மற்றும் எஞ்சிய நீர்வரத்தை மணலியாற்றிற்கு திருப்பி, 2x50 மெகாவாட் நீர்மின் உற்பத்தி செய்யும் நோக்குடன் கூடிய ஒருங்கிணைந்த தொழில்நுட்ப சாத்தியக்கூறு அறிக்கையை 18-6-2013 அன்று தமிழ்நாட்டிற்கு அனுப்பியது. அந்த அறிக்கை ஆய்வு செய்யப்பட்டது. மேலும், சில அவசியமான தகவல்கள் கேரள அரசிடமிருந்து பெறப்பட்டதும் உரிய நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.4.5.2 (ஆ) மணக்கடவின் மேற்பகுதியில் சமச்சீர் நீர்த்தேக்கம் (0.50 டி.எம்.சி. அடி) (Balancing Reservoir):

கேரளாவிற்கு நீர் செல்வதை முறைப்படுத்த தற்போழுது உள்ள மணக்கடவு அணைக்கட்டின் மேல் பகுதியில் 0.50 டி.எம்.சி. அடி கொள்ளளவு கொண்ட ஒரு சமச்சீர் நீர்த்தேக்கம் அமைக்கும் தமிழ்நாட்டின் திட்டத்தினை கேரள அரசு ஏற்றுக் கொள்ளவில்லை. எனினும், இத்திட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டால்தான் ஒப்பந்தத்தில் குறிப்பிட்டுள்ள ஆண்டு ஒன்றிற்கு 7.25 டி.எம்.சி.க்கும், கூடுதலான நீரை மணக்கடவிலிருந்து கேரளாவிற்கு அளிப்பது குறித்து தமிழ்நாடு பரிசீலிக்க இயலுமென எடுத்துரைக்கப்பட்டுள்ளது.

6.4.5.3 (இ) நீராறு-நல்லாறு நேர் இணைப்பு:

இத்திட்டம் நல்லாற்றின் குறுக்கே 7 டி.எம்.சி. அடி நீரை தேக்கிவைக்க ஒரு நீர்த்தேக்கம் கட்டவும் மற்றும் மேல் நீராறு சிற்றணையிலிருந்து நேரடியாக சுரங்க வழியாக நீரை நல்லாற்றுக்குத் திருப்பவும், 35 மெகாவாட் + 230 மெகாவாட் நீர்மின் உற்பத்தி செய்ய வழிவகை செய்யும் திட்டமானதாகும். தமிழக அரசு நீராறு அணையிலிருந்து திருமூர்த்தி அணைக்கு மட்ட கால்வாய்மூலம் சுற்றுப் பாதையில் நீரைக் கொண்டு செல்வதையும் அதன் வாயிலாக ஏற்படும் நீர் இழப்பைத் தவிர்க்கும் பொருட்டு நீராறு-நல்லாறு நேர் இணைப்பு திட்டத்தைச் செயல்படுத்தப்பட வேண்டுமென வலியுறுத்தியது. இத்திட்டம், தற்போதுள்ள மேல் நீராறு சிற்றணையிலிருந்து சோலையாறு அணைக்கும், பின்பு பரம்பிகுளம் அணை மற்றும் திருமூர்த்தி அணை சுற்றுவழிப்பாதைக்கு மாற்றுப் பாதையாக அமைய உள்ளது ஆகும். இதனால், 85 கி.மீ. தொலைவு பாதை 20 கி.மீ. ஆகக் குறைந்துவிடும். இத்திட்டத்திற்காக கேரள அரசின் ஒப்புதல் கோரப்பட்டது. ஆனால், இந்தத் திட்டம் ஒரு புதிய திட்டம்; ஒப்பந்த மறுஆய்விற்கு அப்பாற்பட்டது எனத் தெரிவித்து, கேரள அரசு இதனை ஏற்றுக் கொள்ளவில்லை. எனினும், இத்திட்டத்தினால் கேரள அரசிற்கும் கிடைக்கக்கூடிய பயன்கள் குறித்த விவரத்தை அவ்வரசின் பரிசீலனைக்காக அனுப்பி வைக்கும்படி கேட்டுக்கொண்டது. இது பரிசீலிக்கப்பட்டு வருகிறது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.4.6 ஒப்பந்த மறுஆய்வுக் கூட்டம் 28-4-2013 அன்று இரு மாநில அமைச்சர்கள் நிலையில் திருவனந்தபுரத்தில் நடைபெற்றது. இதில் மேற்குறிப்பிட்ட அம்சங்கள் குறித்து மீண்டும் பரிசீலிக்க முடிவு செய்யப்பட்டது.

6.4.7 கேரள அரசு 16-4-2013 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் 1970 ஒப்பந்தத்தின் விதிகளைச் செயல்படுத்தவும் மற்றும் ரூ.50 கோடி நஷ்ட ஈடு வழங்க வேண்டியும், சிவில் வழக்கு (O.S. No. 2 of 2013) தொடர்ந்தது. மேலும் இதனுடன் 3 டி.எம்.சி. அடி நீரை உடனடியாகத் திறந்துவிட இடைக்கால மனு (I.A.) ஒன்றையும் தாக்கல் செய்தது. தமிழக அரசு அதற்கு 27-10-2014 அன்று எழுத்துப்பூர்வமான அறிக்கையை (Written statement) உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்தது. கேரள அரசு 9-4-2015 அன்று, உச்ச நீதிமன்றத்தில் பதில் (Replication) தாக்கல் செய்துள்ளது. இவ்வழக்கு விசாரணைக்கு வரும்போது தேவையான வாதங்களை தமிழ்நாடு அரசு எடுத்துரைக்கும்.

தமிழ்நாடு அரசு, இவ்வொப்பந்த முதல் மறுஆய்வினை விரைந்து இறுதி செய்வதற்கான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் மேற்கொண்டு வருகிறது.

6.5 நெய்யாறு

6.5.1 நெய்யாறு பாசனத் திட்டம் இரு கட்டங்களாக திருவாங்கூர் - கொச்சி அரசால் திட்டமிடப்பட்டு, முதல் மற்றும் இரண்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் (1950-1955 & 1955-1960) கீழ் கட்டி முடிக்கப்பட்டது. 1956 ஆம் ஆண்டு, மாநிலங்கள் திருத்தி அமைக்கப்பட்டதால் (States Reorganisation) விளவங்கோடு வட்டத்தில் இத்திட்டத்தின் கீழுள்ள 9,200 ஏக்கர் பாசனப் பரப்பானது தமிழ்நாட்டின், கன்னியாகுமரி மாவட்டத்துடன் இணைந்தது. இரண்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்படி, மத்திய அரசு மற்றும் கேரள அரசின் இசைவோடு, மேற்கூறிய விவசாய நிலங்களுக்கு, பாசன வசதிக்காக கால்வாய்ப் பணிகளை தமிழ்நாடு அரசு செய்தது. இத்திட்டம் 1965 ஆம் ஆண்டிலிருந்து செயல்பாட்டில் இருக்கிறது.

6.5.2 தமிழ்நாட்டில் அமைந்துள்ள இப்பகுதிக்கு நெய்யாறு இடதுபுறக் கால்வாயில், கேரள-தமிழக எல்லையில், கேரளத்தில் அமைந்துள்ள சென்னை கதவணை (Regulator)

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

மூலம் தமிழ்நாட்டின் பாசனத் தேவையான 150 கனஅடி நீரை கேரள அரசு அளிக்க வேண்டும். ஆனால், அதைவிடக் குறைவாகவே விடுவித்து வந்தது. நெய்யாற்றிலிருந்து பிப்ரவரி, 2004 வரையில் நீர் வழங்கப்பட்டு, அதன் பிறகு, கேரள அரசு நீர் வழங்குவதை திடீரென நிறுத்தியது.

6.5.3 மாநிலங்களைத் திருத்தி அமைத்த பிறகு, கேரள அரசு 1957 ஆம் ஆண்டு, இத்திட்ட நிறைவேற்றத்திற்கான தொகை பகிர்விற்காக சென்னை அரசாங்கத்தின் இசைவைப் பெற விரும்பியது. இத்தொகை பகிர்வு குறித்து 12.1965 ஆம் நாளன்று கேரள அரசு ஒப்புதல் கோரியது. இதற்கிணங்க, தமிழ்நாடு அரசு 1971-ல் இத்திட்டத்திற்கான முதலீட்டுச் செலவு, மற்றும் தமிழ்நாட்டிற்கு நீரை வழங்குவதற்கான ஒரு வரைவு ஒப்பந்தத்தைத் தயாரித்து, கேரள அரசின் இசைவைத் தொடர்ந்து கோரி வந்தது. இத்திட்டத்திற்கான செலவினைப் பகிர்ந்து கொள்வதை, கேரள அரசு ஏற்றுக்கொண்ட போதிலும், தமிழ்நாடு தயாரித்த வரைவு ஒப்பந்தத்தை ஏற்கவில்லை. நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி அல்ல. எனவே, தமிழ்நாட்டுடன் ஒப்பந்தம் ஏதும் தேவையில்லை என்ற அதன் ஒரு நிலைப்பாட்டை முதன்முதலாக 1999-ல் கேரள அரசு தெரிவித்தது.

6.5.4 நெய்யாறு அணைப் பிரச்சனையில் தீர்வு காண வேண்டி, மத்திய அரசை தமிழ்நாடு அரசு தொடர்ந்து வலியுறுத்தியது. மத்திய அரசு 2003-ல், இரு மாநிலங்களுக்கு இடையே 13-2-2003 அன்று நடைபெற்ற பேச்சுவார்த்தையை தொடர்ந்து மேற்கொள்ளும்படியும், மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் உதவி எப்பொழுது தேவைப்படுகிறதோ, அதன் உதவியுடன் இப்பிரச்சனைக்குத் தீர்வு காணப்படலாம் என்றும் தெரிவித்தது. இதன்பிறகு, நீண்ட கடிதப் போக்குவரத்துக்குப் பின்னர், கேரள அரசு, கேரள சட்டமன்றத்தில் 18-10-2006 அன்று, நிறைவேற்றப்பட்ட தீர்மானத்தின்படி, தமிழகத்திற்கு அளிக்கும் நீருக்கு விலை (Cost) கொடுத்தால், தமிழ்நாட்டிற்கு நீர் வழங்கப்படும் என்று 2007-ல் தெரிவித்தது. ஆனால், நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி என்பதால், 1956 ஆம் ஆண்டைய பன்மாநில நதிநீர் தாவாச் சட்டம்-பிரிவு 7-ன்படி, தண்ணீர் வழங்குவதற்கு விலை அல்லது வேறு எந்தவிதத் தொகையும் அளிப்பது என்ற கேள்வியே எழாது என கேரள அரசுக்குத் தெரிவிக்கப்பட்டது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.5.5 நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி என்று தமிழ்நாடு மேற்கொண்ட ஆய்வுகள் மற்றும் வரைபடம் (Topo Sheets) மூலம் சுமார் 12.90 சதுர கி.மீ. நெய்யாறு நீர்ப் பிடிப்பு பகுதி, தமிழக எல்லைக்குள் இருக்கிறது என்று தமிழக அரசு நிரூபித்தபோதிலும், கேரள அரசு, நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி அல்ல என்ற நிலையை மீண்டும் வலியுறுத்தியது.

6.5.6 இருப்பினும், தமிழக அரசின் நிலைப்பாடான நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி என்பதற்கு எந்தவிதப் பாதகமும் ஏற்படாத வகையிலும், கேரள அரசுடன் மேற்கொண்ட நீண்டகால கடிதப் போக்குவரத்தினாலும் மற்றும் விளவங்கோடு வட்ட பாசன விவசாயிகளின் நலன் கருதியும், மீண்டும் ஒரு புதிய வரைவு ஒப்பந்தம் கேரள அரசின் இசைவு வேண்டி 19-5-2009 நாளிட்ட கடிதத்தின் வாயிலாக அனுப்பி வைக்கப்பட்டது. ஆனால், கேரள அரசு, தமிழ்நாடு அரசு 19-5-2009 அன்று அனுப்பிய புதிய வரைவு ஒப்பந்தத்திற்குக் கருத்துகள் ஏதும் தெரிவிக்காமல் தன்னிச்சையாக ஒரு புதிய வரைவு ஒப்பந்தத்தினை தனது 11-1-2010-ம் நாளிட்ட கடிதத்தின்மூலம் தமிழ்நாடு அரசுக்கு அனுப்பி வைத்தது. இந்த புதிய வரைவு ஒப்பந்த அம்சங்கள் தமிழ்நாட்டிற்குப் பாதகமாக இருந்ததால், இதனை ஏற்க இயலாது என கேரள அரசுக்குத் தெரிவிக்கப்பட்டது. அப்போதைய கேரள முதலமைச்சர் ஒப்பந்தத்தினை இறுதி செய்வதற்கு, தொழில்நுட்ப அலுவலர்கள் குழு ஒன்றை பேச்சு வார்த்தை நடத்த வேண்டி கேட்டுக் கொண்டதற்கு இணங்க, திருவனந்தபுரத்தில், 6-5-2011 அன்று இரு மாநில தொழில்நுட்ப அலுவலர்கள் குழு பேச்சுவார்த்தை நடத்தியது. ஆனால், ஒப்பந்தத்தில் உள்ள முக்கிய இனங்களில் எவ்விதத் தீர்வும் ஏற்படவில்லை.

6.5.7 இதற்கிடையில், இப்பிரச்சினை குறித்து மத்திய அரசு தீர்வு காண வேண்டி மீண்டும் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டது.

6.5.8 ஆனால், மத்திய அரசிடமிருந்து எந்தவித பதிலும் வராததாலும் மற்றும் கேரள அரசு ஒப்பந்தத்தை மேற்கொள்ள முன்வராததாலும் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களது ஆணையின் பேரில், 30-5-2012 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில், தமிழ்நாடு அரசு ஓர் இடைக்கால மனுவுடன் கூடிய, ஒரு சிவில் வழக்கைத் தாக்கல் செய்தது. இவ்வழக்கில் தமிழ்நாட்டிற்கு, நெய்யாறு பாசனத் திட்டத்திலிருந்து

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

உடனடியாக தண்ணீர் திறந்து விட கோரப்பட்டுள்ளது. இவ்வழக்கு 7-2-2014 அன்று விசாரணைக்கு வந்தபோது உச்ச நீதிமன்ற அமர்வு தமிழக அரசை கேரள அரசின் திருத்திய எழுத்துப்பூர்வ அறிக்கைக்கு பதிலை (Response) தாக்கல் செய்யவும் மற்றும் மத்திய அரசை எழுத்துப்பூர்வ அறிக்கையை (Written Statement) தாக்கல் செய்யவும் அனுமதி அளித்தது. அதன்படி கூடுதல் ஆவணங்களை 9-5-2014-லிலும், கேரள அரசின் எழுத்துப்பூர்வ அறிக்கையைத் திருத்தியமைக்க கோரிய விண்ணப்பத்திற்கு பதிலை 15-9-2014-லும் தாக்கல் செய்துள்ளது. இவ்வழக்கு 10-11-2014 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் விசாரணைக்கு வந்தது. இவ்வழக்கு விரைவில் உச்ச நீதிமன்றத்தில் விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6.5.9 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களிடம் 3-6-2014 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில் (Memorandum), கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டத்திலுள்ள 9,200 ஏக்கர் பாசன நிலங்களுக்கு நெய்யாறு அணையிலிருந்து நீர் அளிக்க கேரள அரசிற்கு அறிவுரை வழங்குமாறு கேட்டுக் கொண்டார்கள். நெய்யாறு அணையிலிருந்து தமிழ்நாட்டிற்கு நீர் திறந்து விட கேரள அரசுக்கு அறிவுறுத்துமாறு மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களுக்கு 7-8-2015 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில் (Memorandum), மீண்டும் வலியுறுத்தினார்.

6.5.10 நெய்யாறு திட்டத்திலிருந்து விளவங்கோடு வட்டத்திலுள்ள பாசன நிலங்களுக்கு நீரினைப் பெறுவதற்கும், தமிழ்நாட்டின் உரிமைகளைப் பாதுகாக்கவும் இவ்வரசு அனைத்து முயற்சிகளையும் எடுத்து வருகிறது.

6.6 செண்பகவல்லி அணையைச் சீரமைப்பது பற்றிய குறிப்பு

6.6.1 கேரள எல்லையில் பெரியாறு வடிநிலத்தில் புனியம்பட்டிதோடு மற்றும் சொக்கம்பட்டிதோடு ஆகிய இரு ஓடைகள் கூடுமிடத்தில் தமிழகம் நோக்கி தண்ணீர் திருப்பிவிட ஏதுவாக, தமிழ்நாட்டின் மேற்கு எல்லைக்கு அருகில் செண்பகவல்லி அணை கட்டப்பட்டது. இந்த அணை கி.பி. 1773 முதல் செயல்பாட்டில் இருந்து வருகிறது. இந்த அணையிலிருந்து திருநெல்வேலி மாவட்டம், சிவகிரி

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வட்டத்தில் உள்ள முக்கியமான இரு ஏரிகளான குலசேகரப்பேரி மற்றும் இராசிங்கப்பேரி ஆகிய ஏரிகளுக்கு சுமார் 4400 அடி (1341 m) நீளமுள்ள கன்யாமதகு கால்வாய் வழியாக நீர் திருப்பி விடப்படுகிறது. இதனால், திருநெல்வேலி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் உள்ள சுமார் 10,924 ஏக்கர் பாசன வசதி பெற்று வருகிறது.

6.6.2 எனிதில் செல்ல முடியாத வனப்பகுதியில் இந்த சிறு அணை அமைந்திருப்பதால், இதன் வாய்க்கால் பழுதுபட்டிருந்தது. எனவே, 1959-1962-ல் தமிழ்நாடு அரசால் 3.25 இலட்சம் ரூபாயில் பராமரிப்புப் பணிகள் செய்யப்பட்டன. மீண்டும், 1971 ஆம் ஆண்டு இக்கால்வாய் பழுதுபட்டதால், இதைப் புனரமைக்க, கேரள அரசு அளித்த மதிப்பீட்டான 10.20 இலட்சம் ரூபாயில், 50 விழுக்காடு தொகையான 5.15 இலட்சம் ரூபாய் முன்பணமாக 1986-ல் கேரள அரசிற்கு செலுத்தப்பட்டது.

6.6.3 பெரியாறு புலிகள் சரணாலயத்தின் முக்கிய பகுதியில் (Core Zone of Periyar Tiger Reserve) செண்பகவல்லி அணைக்கட்டு உள்ளதால் வனத் துறை தடைசெய்வதாகக் கூறி இவ்வணை மற்றும் கன்யாமதகு கால்வாயைச் சீரமைக்கும் பணியை மேற்கொள்ள இயலவில்லை என கேரள அரசு தெரிவித்து, முன்பணமாக செலுத்தப்பட்ட தொகையை டிசம்பர் 2005-ல் தமிழக அரசிற்குத் திருப்பி அளித்தது.

6.6.4 இதற்கிடையில், சிவகிரி விவசாயிகள் சங்கம், சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் 2006 ஆம் ஆண்டு தமிழக அரசையும் கேரள அரசையும் கன்யாமதகு கால்வாய் மற்றும் செண்பகவல்லி அணைக்கட்டு இரண்டையும் பழுதுபார்க்கக் கோரி ஆணையிடுமாறு வழக்கு ஒன்றை (WP No. 1274/2006) தாக்கல் செய்தது. சென்னை உயர் நீதிமன்றம் 20-7-2006 அன்று வழங்கிய தீர்ப்பில், இப்பிரச்சினை குறித்து மீண்டும் பரிசீலனை செய்யுமாறு கேரள அரசிற்கு உத்தரவிட்டது.

6.6.5 இதற்கு கேரள அரசு, செப்டம்பர் 2006-ல் சென்னை உயர்நீதி மன்றம் அளித்த தீர்ப்பின்படி, தன் நிலைப்பாட்டை மறு பரிசீலனை செய்யும் நிலையில் இல்லை எனத் தெரிவித்தது. இத்தகைய நிலைப்பாட்டினை கேரள அரசு மீண்டும் வலியுறுத்தியது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.6.6 செண்பகவல்லி அணைக்கட்டு வாயிலாக பாசன பயன்பெறும் விவசாயப் பெருங்குடி மக்களின் நலன் பாதுகாக்கப்பட வேண்டும் என்பதால், கேரள அரசு இவ்வணையினை சீரமைக்கும் பணியை மேற்கொள்ளும்படியும் அல்லது தமிழ்நாடு அரசு இப்பணியினை மேற்கொள்ள தகுந்த அறிவுரையினை கேரள அரசுக்கு வழங்கிடவும், அவ்வாறு கேரள அரசு பணியினை மேற்கொள்ளுமாயின், அதற்கான செலவினை தமிழ்நாடு அரசு ஈடுசெய்யும் என்றும் மத்திய அரசுக்கு 1-8-2011 அன்று தெரிவித்து, இதற்கான அறிவுரைகளை கேரள அரசுக்கு வழங்குமாறு கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது. எனினும், 19-2-2014 அன்று மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகம், இருதரப்பிற்கும் இடையேயான செண்பகவல்லி அணைக்கட்டு போன்ற நதிநீர் பிரச்சினைகளை நட்பிணக்கத்துடன் பேச்சு வார்த்தை மேற்கொண்டு தீர்வு காணும்படியும் மற்றும் மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் உதவி எப்பொழுது தேவைப்படுகிறதோ அப்போது அதன் உதவியுடன் இப்பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காணப்படலாம் என்று ஏற்கெனவே தெரிவித்த கருத்தினை மீண்டும் தெரிவித்துள்ளது. கேரள அரசு, ஆகஸ்ட், 2010-ல், முல்லைப் பெரியாறு வழக்கில் முடிவு தெரியும் வரை செண்பகவல்லி அணையினைச் சீரமைக்கும் பணியினை மேற்கொள்ள முடியாது எனத் தெரிவித்தது. அந்த வழக்கு 7-5-2014 அன்று முடிக்கப்பட்டதால், மீண்டும் தமிழ்நாடு அரசு 31-7-2014 அன்று, இவ்வணையினைச் சீரமைக்கும் பணியை தமிழ்நாடு அரசு மேற்கொள்வதற்கு இசைவினை தெரிவிக்கும்படியும் அல்லது கேரள அரசு இவ்வணையினை சீரமைக்கும் பணியை மேற்கொள்ளுமாயின், அதற்கான செலவினை தமிழ்நாடு அரசு ஈடுசெய்யும் எனவும் கேரள அரசுக்குத் தெரிவித்தது. தமிழ்நாடு அரசு, கேரள அரசின் இசைவினைப் பெறுவதற்காக தொடர்ந்து வலியுறுத்தி வருகிறது.

6.6.7 இதற்கிடையில், செண்பகவல்லி அணை மற்றும் கன்யாமதகு கால்வாயைச் சீரமைக்கும் பணியினை விரைவில் மேற்கொள்ள வேண்டி மூன்று ரிட் மனுக்கள் (1260/2015, 2398/2015 மற்றும் 3601/2015) சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தின் மதுரைக் கிளையில் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளன. இந்த வழக்குகளில் பிரதிவாதிகளுள் ஒன்றான தமிழ்நாடு அரசு அதற்கான பதிலினை விரைவில் தாக்கல் செய்யவுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.6.8 தமிழ்நாடு அரசு, செண்பகவல்லி அணைக்கட்டினைச் சீரமைத்து அதனை சார்ந்துள்ள விவசாயிகளின் நலனைப் பாதுகாக்கும்பொருட்டு, தொடர்ந்து நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது.

6.7 பெண்ணையாறு

6.7.1 பெண்ணையாறு, கர்நாடக மாநிலத்தில் உள்ள நந்திதுர்க் மலையில்—உற்பத்தியாகி கர்நாடகம், ஆந்திரப் பிரதேசம், தமிழ்நாடு மற்றும் புதுச்சேரி யூனியன் பிரதேசம் வழியாகச் சென்று வங்காள விரிகுடாவில் கலக்கின்றது.

6.7.2 பெண்ணையாறு ஒரு பன்மாநில நதியாகும் மற்றும் 1892 ஆம் ஆண்டைய மதராஸ்-மைசூர் ஒப்பந்தம், “அட்டவணை-அ”-ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நதிகளில் ஒன்றாகும். அதன் சரத்து 2-ன்படி, நதியின் மேற்பகுதியில் உள்ள மாநிலம், கீழ்ப்பகுதியில் உள்ள மாநிலத்தின் இசைவினைப் பெறாமல், நீரைத் தேக்குவதற்கோ அல்லது திசை திருப்புவதற்கோ, எந்தவொரு புதிய அணைக்கட்டு மற்றும் கட்டுமானங்களை நதியின் குறுக்கே எவ்விடத்திலும் ஏற்படுத்தக்கூடாது.

6.7.3 பெண்ணையாறு, தமிழ்நாட்டில், கிருஷ்ணகிரி, தருமபுரி, திருவண்ணாமலை, விழுப்புரம் மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களின் வழியாக பாய்ந்து, அந்த மாவட்டங்களில் வாழும் மக்களின் வாழ்வாதாரமாக விளங்குகின்றது. இதனால் சுமார் 4 இலட்சம் ஏக்கர் பாசன வசதி பெறுகிறது.

6.7.4 பெண்ணையாற்றின் குறுக்கே கர்நாடக அரசு நீரைத் திருப்புவதற்கான கட்டுமானங்கள், தடுப்பணைகள் போன்றவற்றை கட்டுவதற்காக திட்டமிடும் முயற்சிகள் குறித்தான அறிக்கையினை தமிழ்நாடு அரசுக்கு அளிப்பதற்காக, திருவண்ணாமலை, நீர்வள ஆதாரத் துறை, பெண்ணையாறு வடிநில வட்ட கண்காணிப்பு பொறியாளரை தலைவராகவும் மற்றும் இரண்டு செயற் பொறியாளர்கள் மற்றும் கிருஷ்ணகிரி வருவாய்க் கோட்ட அலுவலர்/துணை ஆட்சியர் ஆகியோரை உறுப்பினர்களாகவும் கொண்ட ஒரு குழுவை தமிழ்நாடு அரசு மே 2012-ல் அமைத்து, இக்குழு அவ்வப்பொழுது அறிக்கையை அளிக்கும்படி கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டது. இந்தக் குழு, தமிழ்நாட்டின் நலனைப் பாதுகாக்கும்பொருட்டும், பெண்ணையாற்றின் நீரைச் சார்ந்துள்ள தமிழ்நாட்டு

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

விவசாயிகளுடைய நலனைப் பாதுகாக்கும்பொருட்டும், விழிப்புடன் செயல்பட அறிவுறுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்தக் குழு அவ்வப்போது ஆய்வு செய்து அதன் அறிக்கையை தக்க நடவடிக்கை எடுப்பதற்காக சமர்ப்பித்து வருகிறது.

6.7.5 கர்நாடக அரசு, பெண்ணையாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை மற்றும் நீரைத் திருப்பிவிடும் கட்டுமானங்களை ஏற்படுத்த திட்டமிட்டபோது, இப்பிரச்சினை குறித்து மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 19-5-2012 அன்று, அன்றைய பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில், பெண்ணையாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அல்லது நீரைத் திருப்புவதற்கான கட்டுமானங்கள் ஏதும் கட்டி தண்ணீரைத் தடுக்கும் முயற்சியானது மதராஸ்-மைசூர் மாகாணங்களுக்கு இடையேயான 1892 ஆம் ஆண்டு ஒப்பந்தத்தை மீறும் செயலாகும் எனவும், மேலும் இந்தச் செயலானது குடிநீர் வழங்குதலை பாதிப்பதோடு மட்டுமில்லாமல், தமிழக விவசாயிகளை பெரிதும் பாதிக்கும் எனவும் குறிப்பிட்டுள்ளார். தமிழ்நாடு அரசு, கர்நாடக அரசினை இப்பிரச்சினை குறித்து தகவல்களையும், விவரங்களையும் அளிக்கும்படி கோரியிருந்தும், தமிழ்நாடு அரசின் இசைவின்றி எந்தப் பணிகளையும் தொடங்க வேண்டாம் என கேட்டுக் கொண்டிருந்தும், கர்நாடக அரசு எந்தத் தகவல்களையும் அளிக்கவில்லை மற்றும் தமிழக அரசின் இசைவினையும் கேட்கவில்லை. எனவே, மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்கள் இப்பிரச்சினையில் தலையிட்டு, பெண்ணையாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை மற்றும் நீரைத் திருப்பிவிடும் கட்டுமானங்களைக் கட்டும் முயற்சிகளை கர்நாடக அரசு உடன் நிறுத்துமாறு அறிவுரை வழங்க வேண்டும் எனக் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டார்.

6.7.6 இதற்கிடையில், கர்நாடக அரசு, முகலூரில் தடுப்பணை கட்டி லக்கூர் ஏரிக்கு பாசன வசதி செய்யும் நோக்கத்துடன் செயல்படுவதாக வெளியான ஊடகச் செய்திகளைத் தொடர்ந்து, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மீண்டும் 27-3-2013 அன்று, அன்றைய பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில், பெண்ணையாற்றின் குறுக்கே, தமிழ்நாடு அரசின் முன் இசைவின்றி எந்தவிதமான திட்டங்களையும் செயல்படுத்த முயற்சித்தல் கூடாது என கர்நாடக அரசிற்கு அறிவுரை வழங்க வேண்டும் எனக் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்கள்.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.7.7 பெண்ணையாற்றின் கிளை நதியான மார்கண்டேயா நதியின் குறுக்கே எர்கோல் கிராமம் கர்நாடகாவில் தடுப்பணைக் கட்டி எர்கோல், பாலமண்டா, காமசந்திரா ஆகிய கிராமங்களுக்கு நீரினை வழங்க கர்நாடக அரசு முதற்கட்ட வேலைகளை செப்டம்பர் 2013-ல் தொடங்கியபோது. இத்திட்டத்திற்கு தமிழ்நாடு அரசின் இசைவினைப் பெறும்வரை அனைத்துப் பணிகளையும் நிறுத்தி வைக்கும்படி கர்நாடக அரசு கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டது. மீண்டும் கர்நாடக அரசு, பெண்ணையாற்றின் நீரைத் திருப்பிவிடும் கட்டுமானங்களை ஏற்படுத்திய போதும் மற்றும் தடுப்பணைகளைக் கட்ட திட்டமிட்ட போதும், நவம்பர் 2013-ல், தமிழ்நாடு அரசின் முன் இசைவின்றி எந்தவொரு திட்டத்தையும் பெண்ணையாற்றின் நீரைத் திருப்புவதற்கான கட்டுமானங்களையும் மேற்கொள்ளக் கூடாது என கர்நாடக அரசை அறிவுறுத்த, மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகம் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டது. மேலும், ஏதாவது பணிகள் நடைபெற்றுக் கொண்டிருந்தால், அந்தத் திட்டத்தினுடைய முழுமையான விபரங்களை அளக்கும்படியும் மற்றும் தமிழக அரசின் இசைவினைப் பெறும் வரை அனைத்துப் பணிகளையும் நிறுத்தி வைக்கும்படியும் கர்நாடக அரசை அறிவுறுத்தக் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டது.

6.7.8 இதன் தொடர்பாக, மார்ச் 2015-ல், மத்திய நீர் ஆதார அமைச்சகம், மத்திய அரசு சார்பாக, கர்நாடகத்தில் பெண்ணையாற்றுப் படுகையில் முகலூர் என்ற இடத்தில் நீரைத் திருப்புவதற்கு, ஏதேனும் கட்டுமானப் பணிகள் செயல்படுகின்றனவா என ஆய்வு செய்வதற்கு மத்திய நீர்வளக் குழுவத்தினால் ஒரு குழு அனுப்பப்பட்டதாகவும், அங்கு 1892 ஆம் ஆண்டைய மதராஸ்-மைசூர் ஒப்பந்தத்தை மீறும் வகையில் எவ்விதக் கட்டுமானப் பணிகளும் செயல்படவில்லை என இக்குழு தெரிவித்ததாக மத்திய அரசு தெரிவித்து உள்ளது. மேலும், பெண்ணையாற்றின் கிளை நதியான மார்கண்டேயா நதியின் குறுக்கே தடுப்பணையைக் கட்டுவதற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை ஏதும் மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தில் பெறப்படவில்லை எனவும் தெரிவித்துள்ளது. இருப்பினும், தமிழ்நாடு எல்லையில் வரும் நீரின் தரத்தை தொடர்ந்து கண்காணிக்க தமிழ்நாடு மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரியம் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

6.7.9 கர்நாடக அரசு, சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்சாலைக் கழிவுகளை காவேரி, பெண்ணையாறு மற்றும் உப நதிகளில் விடுவதாக மார்ச்-2015-ல் ஊடகங்களில் செய்தி வெளியானது. பெரதுமக்களில் ஒருவர் சென்னையிலுள்ள தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தில் காவேரி, பெண்ணையாறு மற்றும் உப நதிகளில் கழிவுநீர் கலப்பது தொடர்பாக ஒரு மனுவினை (எண் 103/2015) சமர்ப்பித்துள்ளார். இதில் கர்நாடக அரசு, மத்திய அரசு மற்றும் தமிழக அரசை பிரதிவாதியாக சேர்த்துள்ளார். தமிழ்நாடு அரசு, இதற்கான பதில் மனுவினை விரைவில் தாக்கல் செய்ய உள்ளது. இருப்பினும், தமிழ்நாடு எல்லையில் வரும் நீரின் தரத்தைத் தொடர்ந்து கண்காணிக்க தமிழ்நாடு மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரியம் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

6.7.10 கர்நாடக அரசு, சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவு நீரை காவேரி, பெண்ணையாறு கிளை நதிகள் மற்றும் உபநதிகளில் கலக்க விடுவதை முழுவதுமாக தடை செய்ய வேண்டி, தமிழ்நாடு அரசு உச்ச நீதிமன்றத்தில் 5-6-2015 அன்று, வழக்கு ஒன்றையும் (Original Suit) மற்றும் இடைக்கால மனுவையும் தாக்கல் செய்து உள்ளது.

6.7.11 தமிழ்நாடு அரசு பெண்ணையாற்று நீரையே சார்ந்துள்ள விவசாயிகளுடைய நலனைப் பாதுகாக்கும்பொருட்டும் மற்றும் இதனைச் சார்ந்திருக்கும் மக்களின் நலனைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டும் அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொண்டு வருகிறது.

நதிகள் இணைப்பு

6.8 மகாநதி-கோதாவரி-கிருஷ்ணா-பெண்ணாறு-பாலாறு-காவேரி - வைகை-குண்டாறு இணைப்பு

6.8.1 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 3-6-2014 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை நேரில் சந்தித்து அளித்த கோரிக்கை மனுவில், மகாநதி-கோதாவரி-கிருஷ்ணா-பெண்ணாறு-பாலாறு-காவேரி-வைகை-குண்டாறு மற்றும் பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு நதிகளை இணைக்கும் திட்டங்களைச் செயல்படுத்த வேண்டியதன் அவசியத்தைக் கோரியதுடன், இப்பிரச்சினை குறித்து உச்ச நீதிமன்றம்

2015 ஆகஸ்ட் 27]

27-2-2012 இல் அளித்த தீர்ப்பில், நதிநீர் இணைப்பு திட்டங்களைச் செயலாக்க ஒரு சிறப்புக் குழுவை அமைக்க ஆணையிட்டு, அதன்படி 6-5-2013 இல் ஒரு சிறப்புக் குழுவை மத்திய அரசு அமைத்தும், மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 3-6-2014 அன்று புது டில்லியில் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களை நேரில் சந்தித்து அளித்த கோரிக்கை மனுவில் நதிநீர் இணைப்புத் திட்டங்களைச் செயலாக்க மத்திய அரசு எவ்வித நடவடிக்கையும் எடுக்கவில்லை என்பதைச் சுட்டிக்காட்டி, இந்த சிறப்புக் குழுவினைச் செயலுக்கு ஆட்படுத்த வேண்டும் (Activate) என்றும் மற்றும் பன்மாநில நதிகள் தேசிய மயமாக்கப்பட்டு அந்நதிகளின் நீர் ஆதாரம் பெரிதும் உகந்த வகையில் உபயோகப்படுத்தப்பட வேண்டும் என்றும் வலியுறுத்தினார்கள்.

6.8.2 தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை (National Water Development Agency) மகாநதி-கோதாவரி-கிருஷ்ணா-பெண்ணாறு-பாலாறு-காவேரி-வைகை-குண்டாறு இணைப்புத் திட்டத்திற்கான சாத்தியக்கூறு அறிக்கையைத் தயாரித்துள்ளது. மகாநதி மற்றும் கோதாவரி நதிகளில் உள்ள நீர்த் தேவையை முற்றிலும் பூர்த்தி செய்தபின், 925 டி.எம்.சி. அடி நீர் மிகையாக இருப்பதாக இம்முகமை கணக்கிட்டு உள்ளது. இந்த மிகை நீரை பாசனம், குடிநீர் மற்றும் தொழிற்சாலை பயன்பாடு போன்ற பல்வேறு தேவைகளுக்கு உபயோகிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம், உத்தேசமாக 2.10 மில்லியன் ஹெக்டேர் நிலங்கள் கூடுதல் பாசனம் பெறுவதுடன், மொத்தம் 3.00 மில்லியன் ஏக்க்டேர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும். மேலும் கணிசமான கூடுதல் மின் உற்பத்தி மற்றும் பல மறைமுகமான பயன்கள் கிடைக்கும் என இம்முகமை மதிப்பீடு செய்துள்ளது. தீபகற்ப நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்தினால் தமிழ்நாட்டிற்கு 214 டி.எம்.சி. அடி நீர் வரத்தும், சுமார் 774 இலட்சம் ஹெக்டேர் (19.13 இலட்சம் ஏக்கர்) நிலங்கள் கூடுதல் பாசன வசதியும் பெறும் என மதிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

6.8.3 தமிழ்நாட்டிற்கு இத்திட்டத்தின்மூலம் கிடைக்கும் நீரை சுமார் 100 டி.எம்.சி. அடி அதிகப்படுத்தி அளிகுமாறு தமிழ்நாடு இம்முகமையைக் கேட்டுக் கொண்டுள்ளது. மேலும், பெண்ணாறு-பாலாறு-காவேரி இணைப்புக் கால்வாயை சற்று

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

மேல் மட்டத்தில் (Higher Contour) மாற்றியமைத்து நீர் தேவையுள்ள பகுதிகளுக்கு சமமாகப் பகிர்ந்தளிக்கவும் கேட்டுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

6.8.4 மத்திய அரசின் நீர் ஆதார அமைச்சகம், நதிகள் மேம்பாடு மற்றும் கங்கை சீரமைப்பு (Rivers Development and Ganga Rejuvenation), பன்மாநில நதிநீர் இணைப்பிற்கான சிறப்பு குழுமத்தை அமைத்து 23-9-2014 நாளிட்ட அரசிதழில் வெளியிட்டது. இந்தச் சிறப்புக் குழுவில், பொதுப் பணித் துறை அமைச்சர் மற்றும் தலைமைச் செயலாளர் சார்பில், தமிழக அரசின் பொதுப் பணித் துறை செயலாளர் ஆகியோர் தமிழ்நாட்டின் சார்பில் உறுப்பினர்களாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்.

6.8.5 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 8-2-2015 அன்று நடந்த NITI AAYOG ஆள்கைக் குழுவின் (Governing Council) முதல் கூட்டத்தில் மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்களிடம் கங்கை நதியை காவேரி நதியுடன் இணைக்கவும், பன்மாநில நதிநீர் இணைப்புத் திட்டமான மகாநதி-கோதாவரி-கிருஷ்ணா-பெண்ணாறு-பாலாறு-காவேரி-வெகை-குண்டாறு திட்டத்தினைச் செயல்படுத்தவும் வலியுறுத்தியுள்ளார்கள்.

6.8.6 தமிழ்நாடு, நதிநீர் இணைப்பிற்காக 17-10-2014 மற்றும் 6-1-2015 ஆகிய நாட்களில் நடந்த இரண்டு கூட்டங்களிலும், உச்ச நிதிமன்ற ஆணையின்படி பன்மாநில நதிநீர் இணைப்புத் திட்டம் உடனடியாக எடுத்துக்கொள்ளப்பட வேண்டும் என வலியுறுத்தியது. மேலும், கீழ்க்கண்ட பொருள்களில் தமிழ்நாடு அரசின் நிலையினைக் குழுமத்திற்கு எடுத்துரைக்கப்பட்டது:

(அ) கங்கை சீரமைப்புப் பணியினை மேற்கொள்வதைப் போன்று, தேசிய தொலைநோக்குத் திட்டத்தின் (National Perspective Plan) கீழ் பன்மாநில நதிநீர் இணைப்பு திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட வேண்டும் என வலியுறுத்தப் பட்டுள்ளது. இல்லையெனில் பன்மாநில நதிநீர் திட்டங்கள் தொடங்கப்படாமலேயே இருந்துவிடும்.

(ஆ) இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதில் காலதாமதம் ஏற்படும் என்பதால், மாநிலங்களுக்கு இடையேயான ஒருமித்த கருத்தினைப் பெறுவது அவசியமில்லை என வலியுறுத்தப் பட்டது. மகாநதி-கோதாவரி-கிருஷ்ணா-

2015 ஆகஸ்ட் 27]

பெண்ணாறு-பாலாறு-காவேரி-வைகை-குண்டாறு இணைப்பிற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை மேலும் காலதாமதமின்றி தயாரிக்கப்பட வேண்டும்.

(இ) பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டத்திற்கான சாத்தியகூறு அறிக்கையினை ஏற்கெனவே தேசிய நீர்மேம்பாட்டு முகமை தயாரித்துள்ள நிலையில், இந்த இணைப்பிற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கையினைத் தயாரிக்கும் பணியை தேசிய நீர்மேம்பாட்டு முகமை மேற்கொள்ள அறிவுறுத்தப்பட வேண்டுமென வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது.

(ஈ) தேசிய அதிமுக்கியத்துவம் வாய்ந்த இந்தத் திட்டத்தினை துரிதமாகவும் பயனுள்ளதாகவும் மேலும் காலதாமதம் ஏற்படாமலும் செயல்படுத்த, சிறப்புக் குழுமம் குறிப்பிட்ட கால நிர்ணயத்துடன்கூடிய செயல்திட்டத்தை வகுக்க வேண்டும் எனவும் கூட்டங்களில் வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன்பின்னர், 19-3-2015, 14-5-2015 மற்றும் 13-7-2015 ஆகிய நாட்களில் மேலும் மூன்று கூட்டங்கள் நடைபெற்றதில், தமிழ்நாடு அரசின் கருத்து/குறிப்புகள் வலியுறுத்தப்பட்டன.

6.8.7 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 7-8-2015 அன்று மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களிடம் அளித்த கோரிக்கை மனுவில், மகாநதி-கோதாவரி-கிருஷ்ணா-பெண்ணாறு-பாலாறு-காவேரி-வைகை-குண்டாறு மற்றும் பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு நதிகளை இணைக்கும் திட்டங்களைச் செயல்படுத்த வேண்டியதின் அவசியத்தைக் கோரியுள்ளார்கள். மேலும், பன்மாநில நதிகள் தேசியமயமாக்கப்பட வேண்டும் என்ற கோரிக்கையினைத் தீவிரமாக எடுத்துக்கொண்டு குறிப்பிட்ட காலத்திற்குள் செயல்படுத்த வேண்டும் என குறிப்பிட்டுள்ளார்கள். தமிழ்நாடு அரசு நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்தினை அமலுக்குக் கொண்டுவர எல்லா நடவடிக்கைகளையும் எடுத்து வருகிறது.

6.9 பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்பு

6.9.1 தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை, பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டத்திற்கான சாத்தியக்கூறு அறிக்கையை (Feasibility Report), கேரளாவின்

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

பம்பா-அச்சன்கோவில் ஆறுகளின் மிகை நீரை தமிழ்நாட்டிற்குத் திருப்புவதற்கு ஏதுவாக உருவாக்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தில் தமிழ்நாட்டின் சங்கரன்கோவில், கோவில்பட்டி, சிவகிரி, ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர், இராஜபாளையம், சாத்தூர் மற்றும் தென்காசி வட்டங்களில் சுமார் 91,400 ஹெக்டர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறவும், அதற்காக 22 டி.எம்.சி. அடி நீரைத் திருப்பவும் வகை செய்யப்பட்டுள்ளது. தவிர, கேரள மாநிலத்தில் அதிகபட்சமாக 500 மெகா வாட் மின் உற்பத்தி செய்யவும் இத்திட்டம் வகை செய்கிறது. இந்த 22 டி.எம்.சி. அடி நீரானது பம்பா-அச்சன்கோவில் ஆறுகளில் கிடைக்கும் மிகை நீரில் சுமார் 20 விழுக்காடு மட்டுமே ஆகும்.

6.9.2 தமிழ்நாடு அரசு 1995 ஆம் ஆண்டு இத்திட்டத்திற்கு ஒப்புதலை வழங்கியுள்ளது. ஆனால், கேரள அரசு இத்திட்டத்திற்கு ஆதரவாக இல்லை.

6.9.3 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 3-6-2014 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில் (Memorandum) மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களிடம் பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்துமாறு வலியுறுத்தினார்கள்.

6.9.4 உச்ச நீதிமன்றம் அதனுடைய 27-2-2012 நாளிட்ட ஆணையில் பன்மாநில நதிநீர் இணைப்பினைச் செயல்படுத்துவதற்காக பன்மாநில நதிநீர் இணைப்பிற்கான சிறப்புக் குழுமத்தை அமைக்குமாறு ஆணையிட்டது. இந்த பன்மாநில நதிநீர் இணைப்புகளில் பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்பும் ஒன்றாகும். தமிழ்நாடு அரசு, பன்மாநில நதிநீர் இணைப்பிற்கான சிறப்புக் குழுமத்தின் 17-10-2014, 6-1-2015, 19-3-2015, 14-5-2015 மற்றும் 13-7-2015 ஆகிய நாட்களில் நடந்த கூட்டங்களில் பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்பிற்கான சாத்தியக்கூறு அறிக்கை ஏற்கெனவே தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமையினால் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளதால், இந்த இணைப்பிற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கும் பணியினை தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை மேற்கொள்ள அறிவுறுத்தப்பட வேண்டும் என வலியுறுத்தியது.

6.9.5 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள், 8-2-2015 அன்று நடைபெற்ற முதலாவது NITI AAYOG கூட்டத்தில், மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களிடம் மேற்கு நோக்கி பாயும் பம்பா,

2015 ஆகஸ்ட் 27]

அச்சன்கோவில் நதிகளை வைப்பாறு நதியுடன் இணைக்கும் திட்டத்தைச் செயல்படுத்தும்படி கோரிக்கை விடுத்துள்ளார்கள்.

6.9.6 இதற்கிடையே பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டத்தினைச் செயல்படுத்துவதற்காக, சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தின் மதுரை கிளையில் ரிட் மனு (எண் 5153/2014) தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளது. அதற்கான பதில் மனுவை தமிழ்நாடு அரசு 19-3-2015 அன்று தாக்கல் செய்துள்ளது.

6.9.7 மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 7-8-2015 அன்று அளித்த கோரிக்கை மனுவில் (Memorandum) மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமர் அவர்களிடம் பம்பா-அச்சன்கோவில்-வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்துமாறு வலியுறுத்தினார்கள். தமிழக அரசு, இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதற்கு மத்திய அரசு மற்றும் தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை வழியாக அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொண்டு வருகிறது.

7.0 2015-2016 ஆம் நிதியாண்டில் செயலாக்கப்படும் திட்டங்கள்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் பல திட்டங்கள் அவ்வப்போது அறிவிக்கப்படுகின்றன. இவை தவிர, மாண்புமிகு அமைச்சர்கள், சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள், பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் மற்றும் பொதுமக்களின் கோரிக்கைகளின் அடிப்படையில் பல்வேறு திட்டங்கள் அறிவிக்கப்படுகின்றன. மேலும், சட்டமன்றம் மற்றும் அரசால் அமைக்கப்படும் பல்வேறு குழுக்களாலும் திட்டங்கள் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றன. அவசியம் மற்றும் அவசரத்தின் அடிப்படையில் இத்திட்டங்கள் முன்னுரிமைப்படுத்தப்பட்டு செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படுகின்றன.

2014-2015 ஆம் ஆண்டில் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு இதுவரை தொடங்கப்படாமல் இருக்கும் இத்தகைய புதிய திட்டங்கள் நடப்பாண்டில் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்படும். தவிர, ஏற்கெனவே செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்ட பணிகள் நடப்பாண்டிலும் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டு விரைவாக முடிக்கப்படும். அவற்றில், முடிவுறும் தருவாயிலுள்ள பணிகளைத் திட்டக் குறிக்கோள் நிறைவேறும் வகையில் சிறப்புக் கவனம் செலுத்தி முடிக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

2015-2016 ஆம் ஆண்டில் ரூ.3,20,761.60 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பல்வேறு திட்டங்களைச் செயல்படுத்திட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. அவற்றுள் புதிய நீர்த்தேக்கங்கள் அமைத்தல், மாநிலத்திற்குள் பாயும் ஆறுகளை இணைத்தல், குடிநீர்த் திட்டங்கள், ஓடைகள் மற்றும் ஆறுகளின் குறுக்கே புதிய ஏரிகள், புதிய கால்வாய்கள் மற்றும் வழங்கு வாய்க்கால்கள் அமைத்தல், புதிய தடுப்பணைகள், படுகை அணைகள், தளமட்டச் சுவர்கள், ஆறுகள், ஓடைகள் மற்றும் நீர் நிலைகளின் குறுக்கே நிலத்தடி நீர்ச் செறிவூட்டும் கட்டுமானங்கள், அணைக்கட்டுகள் மற்றும் ஏரிகளைப் புதுப்பிக்கும் பணிகள், நீரொழுங்குகளைச் சீரமைத்தல், கால்வாய்கள் மற்றும் வாய்க்கால்களைச் சீரமைக்கும் பணிகள், கடலரிப்புத் தடுப்புக் கட்டுமானங்கள் ஆகியவை அடங்கும். இவை தவிர, வெள்ளத் தடுப்புத் திட்டப் பணிகள், கட்டடங்கள் மற்றும் உன்கட்டமைப்புகள், சாலைகள் மற்றும் பாலங்கள் ஆகியவையும் செயலாக்கப்படும்.

7.1 செயலாக்கத்திலுள்ள பல்வேறு பணிகள்

7.1.1 அணைகள் புனரமைத்தல்

அணைப் புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ், முதற்கட்டத்தில் செயல்படுத்தப்படவுள்ள II அணைகளில், 5 அணைகளில் கட்டுமானப் பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன. மேலும், 5 அணைகளில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மீதமுள்ள 1 பணி விரைவில் துவங்கப்படவுள்ளது. மேலும் இரண்டாவது கட்டமாக II அணைகளுக்கான பணிகளுக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதில் 6 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. மீதமுள்ள 5 பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படவுள்ளன. இந்த 22 அணைகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

2015 ஆகஸ்ட் 27]

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்திலுள்ள நம்பியாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	235.07	கட்டுமான பணிகள் முடிவற்றுள்ளன.
2.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்திலுள்ள அடவிநயினார் கோயில் அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	268.26	கட்டுமான பணிகள் முடிவற்றுள்ளன.
3.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்திலுள்ள வடக்குப் பச்சையாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	255.24	கட்டுமான பணிகள் முடிவற்றுள்ளன.
4.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்திலுள்ள கொடுமுடியாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	220.25	கட்டுமான பணிகள் முடிவற்றுள்ளன.
5.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள பொய்கையாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	115.29	கட்டுமான பணிகள் முடிவற்றுள்ளன.
6.	வேலூர் மாவட்டத்திலுள்ள மோர்தானா அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	467.45	95% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
7.	அரியலூர் மாவட்டத்திலுள்ள சித்தமல்லி அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	1,452.51	85% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
8.	விழுப்புரம் மாவட்டத்திலுள்ள கோமுகி நதி அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	404.44	65% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
9.	திண்டுக்கல் மாவட்டத்திலுள்ள கெடாகளாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	418.54	75% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
10.	விழுப்புரம் மாவட்டத்திலுள்ள வீரர் அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	592.96	30% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
11.	திருப்பூர் மாவட்டத்திலுள்ள திருமூர்த்தி அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	438.10	35% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
12.	திண்டுக்கல் மாவட்டத்திலுள்ள குதிரையாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	129.00	25% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
13.	திண்டுக்கல் மாவட்டத்திலுள்ள பாலாறு-பொருந்தலாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	398.50	9% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
14.	திருப்பூர் மாவட்டத்திலுள்ள அமராவதி அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	602.61	5% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
15.	தருமபுரி மாவட்டத்திலுள்ள தொப்பையாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	120.00	பணிகள் துவங்கப் பட்டுள்ளன.
16.	தருமபுரி மாவட்டத்திலுள்ள நாகவதி அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	64.00	பணிகள் துவங்கப் பட்டுள்ளன.
17.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்திலுள்ள மணிமுத்தாறு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	1,796.66	ஒப்பந்தப்புள்ளி நிராகரிக்கப் பட்டது. மறு ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்படவுள்ளது.
18.	சேலம் மாவட்டத்திலுள்ள ஆனைமடுவு அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	222.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
19.	விருதுநகர் மாவட்டத்திலுள்ள குல்லூர்சந்தை அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	657.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன. ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்பட்டுள்ளது.
20.	விருதுநகர் மாவட்டத்திலுள்ள கோல்வார்பட்டி அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	509.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன. ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் 14-8-2015 அன்று பெறப்பட்டு வட்ட அளவில் பரிசீலனையில் உள்ளன.
21.	விருதுநகர் மாவட்டத்திலுள்ள ஆனைக்குட்டம் அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	426.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன. ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் 14-8-2015 அன்று பெறப்பட்டு வட்ட அளவில் பரிசீலனையில் உள்ளன.
22.	விருதுநகர் மாவட்டத்திலுள்ள பிளவக்கல் பெரியார் அணையினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	204.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன. ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்பட்டுள்ளது.
	மொத்தம்	9,996.88	

2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.2புதிய நீர்த்தேக்கங்கள் அமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், கும்மிடிப்பூண்டி வட்டம், கண்ணன்கோட்டை மற்றும் தேர்வாய்க்கண்டிகை கிராமங்களின் அருகே ஒரு புதிய நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	33,000.00	47% பணிகள் முடிவுற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
2.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்திலுள்ள பேய்க்குளம், பொட்டைக்குளம் மற்றும் கோரம்பள்ளம் கண்மாய்களை நீர்த்தேக்கங்களாக நிலை உயர்த்துதல்	2,007.00	பணிகள் முடிவுறும் தருவாயில் உள்ளன.
3.	வேலூர் மாவட்டம், குடியாத்தம் வட்டம், பத்தலப்பள்ளி கிராமத்தில் மலட்டாற்றின் குறுக்கே வழிந்தோடி, மதகு மற்றும் மண் அணை அமைத்தல்	2,955.00	31% பணிகள் முடிவுற்றுள்ளன.
4.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், ஆலத்தூர் வட்டம், கொட்டரை கிராமம் அருகில், மருதையாற்றின் குறுக்கே ஒரு புதிய நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	10,800.00	மண் தன்மை ஆய்வுகள் முடிவுற்றுள்ளன. நில எடுப்புப் பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	மொத்தம்	48,762.00	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.3 மாநிலத்திற்குள் பாயும் ஆறுகளை இணைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களிலுள்ள சாத்தான்குளம் மற்றும் திசையன்விளையின் வறண்ட பகுதிகளுக்கு நீர் வழங்கும் பொருட்டு கன்னியன் கால்வாயிலிருந்து ஒரு வெள்ள நீர்க் கால்வாய் அமைத்து தாமிரவரணி, கருமேனியாறு மற்றும் நம்பியாறு ஆறுகளை இணைத்தல்	36,900.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	மொத்தம்	36,900.00	

7.1.4 செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டும் திட்டப் பணிகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	விழுப்புரம் மாவட்டம், விழுப்புரம் மற்றும் உளுந்தூர்பேட்டை வட்டம், பேரங்கியூர் மற்றும் பிடாகம் கிராமத்திற்கு இடையே பெண்ணையாற்றின் குறுக்கே நிலத்தடி தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1,263.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	மொத்தம்	1,263.00	

2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.5 புதிய ஏரிகள் மற்றும் குளங்கள் அமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், வேப்பந்தட்டை வட்டம், தொண்டமான் துறை கிராமத்தில் விஸ்வகுடி அருகில் கல்லார் ஓடையின் குறுக்கே ஒரு புதிய ஏரி அமைத்தல்	3,307.00	97% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
2.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், ஒட்டன்சத்திரம் வட்டம், கொத்தயம் கிராமம் அருகே நல்லதங்காள் ஓடையின் குறுக்கே ஒரு புதிய ஏரி அமைத்தல்	1,112.00	80% பணிகள் முடிவற்றுள்ளன. நில எடுப்பு பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
3.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், ஆதனூர் ஏரி, சிங்களண்டபுரம் ஏரி, துறையூர் பெரிய ஏரி, கீராமபூர் ஏரி, நாகலாபுரம் ஏரி மற்றும் மருவத்தூர் ஏரி ஆகிய ஏரிகளை செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்	367.88	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.
	மொத்தம்	4,786.88	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

**7.16 புதிய கால்வாய்கள் மற்றும் வழங்கு வாய்க்கால்கள் அமைத்தல்
(ரூபாய் இலட்சத்தில்)**

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	தருமபுரி மாவட்டம், பாலக்கோடு வட்டம் செங்கன்பசுவன்தலால் கண்மாயிலிருந்து எண்டப்பட்டி, கொண்டசமணஹள்ளு கண்மாய்கள் மற்றும் இடையிலுள்ள இதர 8 கண்மாய்களுக்கும் சின்னாற்றின் வெள்ள உபரி நீரினை வழங்கும் பொருட்டு வழங்கு வாய்க்கால் அமைத்தல்	1,020.00	43% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
2.	திருப்பூர் மாவட்டம், தாராபுரம் வட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டப் பாசன அமைப்பை உப்பாறு கால்வாயுடன் இணைத்தல்	810.00	65% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
3.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், விளாத்திக்குளம் வட்டம், கஞ்சம்பட்டி ஓடையிலிருந்து வெள்ள நீர்க்கால்வாய் அமைத்து, இராமநாதபுரம் மாவட்டம், கழுதி மற்றும் கடலாடி வட்டங்களிலுள்ள சாயல்குடி கண்மாய் மற்றும் இதர கண்மாய்களுக்கு நீர் வழங்குதல்	1,800.00	18% பணிகள் முடிவற்றுள்ளன. நிலம் கையகப்படுத்தும் பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
4.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், தேன்கனிக்கோட்டை வட்டம், பெட்டமுகிலப்பள்ளம் கிராமத்தில் இருந்து தருமபுரி மாவட்டம், பாலக்கோடு வட்டம், கேசரிகுளியூர் நீர்த் தேக்கத்திற்கு வெள்ள நீரினை திருப்பும் பொருட்டு ஒரு புதிய வழங்கு கால்வாய் அமைக்கும் பணி	100.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
5.	தேனி மாவட்டம், உத்தம்பாளையம் மற்றும் போடிநாயக்கனூர் வட்டங்களில் 18-ஆம் கால்வாயினைக் கோவிலங்காறு (கோட்டக்குடி ஆற்றுடன் கலக்கும்) வரை நீட்டித்து எரிகளுக்கு கட்டுதலாக நீர் வழங்குதல்	5,500.00	முதற்கட்டமாக நிலம் கையகப்படுத்துவதற்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு தனிநபர் பேச்சுவார்த்தை மூலம் பணிகள் துவங்க ஆணையிடப்பட்டுள்ளது.
6.	மதுரை மற்றும் சிவகங்கை மாவட்டம், பெரியாறு பிரதானக் கால்வாயின் 1 முதல் 4 வரையிலான பிரிவு வாய்க்கால்கள், 12-வது பிரிவு வாய்க்கால், பெரியாறு நீட்டிப்பு கால்வாய் மற்றும் கிளைக் கால்வாய்களை புனரமைத்தல்	4,000.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன. பணிகள் 6 தொகுப்புகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. 6 தொகுப்புகளுக்கும் மதிப்பீடு தயாரிக்கும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
7.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், ஆத்தூர் வட்டம், நரசிங்கபுரம் கிராமத்தில் உள்ள நரசிங்கபுரம் ராஜா வாய்க்கால் வழங்கு வாய்க்காலினை நவீனப்படுத்துதல்	1,020.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன. கண்காணிப்புப் பொறியாளர், வடிவமைப்பு வட்டம், சென்னை அவர்களிடமிருந்து வடிவமைப்பு எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. வடிவமைப்பு கிடைக்கப் பெற்றவுடன் மதிப்பீடு தொழில்நுட்ப ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரப்படும்.
	மொத்தம்	14,250.00	

7.1.7 புதிய தடுப்பணைகள், படுகை அணைகள் மற்றும் தளமட்டச் சுவர்கள் அமைத்தல் தடுப்பணைகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மருங்காபுரி வட்டம், கன்னிவடுகப்பட்டி கிராமத்தில் கோரையாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	70.00	85% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
2.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், தொட்டியம் வட்டம், நாகயநல்லூர் கிராமத்தில் கரைபோட்டனார் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	294.00	10% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
3.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், நாகயநல்லூர் கிராமத்தில் தஞ்சை ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	142.00	67% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
4.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மீநங்கம் வட்டம், அம்மாபேட்டை கிராமத்தில் அரியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	306.00	70% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
5.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், வையம்பட்டி கிராமத்தின் அருகே ஏ.ரெட்டியபட்டி கிராமத்தில் கண்ணாத்து ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	90.00	75% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
6.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், லால்குடி வட்டம், வெள்ளானூர் கிராமத்தில் நந்தியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	320.00	25% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
7.	திண்டுக்கல் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், வேம்பாப்பட்டி கிராமத்தில் சந்தானவர்த்தினி ஆற்றின் குறுக்கே புலன்குளம் தடுப்பணை அமைத்தல்	400.00	55% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
8.	திண்டுக்கல் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், அவிலிப்பட்டி கிராமத்தில் சந்தானவர்த்தினி ஆற்றின் குறுக்கே நெடுங்குளம் தடுப்பணை அமைத்தல்	350.00	55% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
9.	திண்டுக்கல் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கோம்பைப்பட்டி கிராமத்தில் சந்தானவர்த்தினி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	175.00	42% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
10.	தேனி மாவட்டம், ஆண்டிப்பட்டி வட்டம், வாலிப்பாறை மற்றும் கோவிந்தநகரம் கிராமங்களில் வைகையாற்றின் குறுக்கே இரண்டு தடுப்பணைகள் அமைத்தல்	495.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
11.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி வட்டம், சித்தம்பூர் கிராமத்தில், அய்யாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	645.00	30% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
12.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணச்சநல்லூர் வட்டம், இருங்கலூர் கிராமத்தில் உப்பாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	320.00	10% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
13.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், வீரமச்சான்பட்டி கிராமத்தின் அருகே அய்யாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	260.00	75% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
14.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், மலையாடிப்பட்டி கிராமத்தில் தொம்பச்சி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	166.00	15% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
15.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், திருவைகுண்டம் வட்டம், சேர்ந்தமங்கலம் கிராமத்தின் (முக்காணி) அருகே தாமிரபரணி ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	2,575.00	முன் தகுதி ஒப்பந்தப் புள்ளிகள் ஒப்பந்தப் புள்ளிகள் ஏற்கும் குழுமத்திற்கு (TAC) அனுப்பப்பட்டுள்ளது.
16.	திருவள்ளூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், பட்டரைபெரும்புதூர் கிராமத்தில் வீரராகவப்பெருமாள் கோவில் குளத்திற்கு நீர் கொண்டு செல்லும் வகையில் கொசஸ்தலையாற்றின் குறுக்கே ஒரு தடுப்பணை அமைத்தல்	2,500.00	பணிகள் துவங்கப்பட்டுள்ளன.
	மொத்தம்	9,108.00	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

படுகை அணைகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், திருவீசநல்லூர் கிராமத்தில் ஏ73-வீவப்பத்தூர் கால்வாய்க்கு நீர் வழங்க காவேரியின் குறுக்கே தொலைகல் 98.40 கி.மீ.-ல் படுகை அணை அமைத்தல்	200.00	95% பணிகள் முடிவுற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
	மொத்தம்	200.00	

7.1.8 புதிய நீரொழுங்கி மற்றும் கதவணை அமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருவாரூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டம், ஜம்புவானோடை கிராமம், தொலைகல் 26.40 கி.மீ.-ல் கந்தப்பரிச்சனார் வடிகாலின் குறுக்கே கடைமடை நீரொழுங்கி அமைத்தல்	300.00	80% பணிகள் முடிவுற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
2.	கடலூர், நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்களில், ஆதலூர் மற்றும் குமாரசங்கலம் கிராமங்களில் கொள்ளிடம் ஆற்றின் குறுக்கே தொலைகல் 74/3-மைலில் ஒரு கதவணை அமைத்தல்	40,000.00	முதற்கட்டமாக ஆய்வுப் பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.
	மொத்தம்	40,300.00	

7.19 அணைக்கட்டுகள், படுகை அணைகள் மற்றும் தளமட்டச் சுவர்களைப் புனரமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், உப்பிலியாபுரம் மற்றும் கோட்டப் பாளையம் கிராமங்களில் வேடன்கலிங்கல் மற்றும் உப்பாத்துக்கலிங்கல் அணைக்கட்டுகளைப் புனரமைத்தல்	120.00	70% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
2.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், செங்கம் வட்டம், ஆலத்தூர் அணைக்கட்டு, வழங்குக் கால்வாய் மற்றும் அதன் நீர் வழங்கும் ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்	65.00	32% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
3.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், தண்டரை அணைக்கட்டைப் புனரமைத்தல்	60.00	17% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
4.	மதுரை மாவட்டம், மேலூர் வட்டம், கொட்டாம்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள கோட்டன்குளம் கண்மாயின் உபரிநீர் வழிந்தோடியினையும், பள்ளப்பட்டி கிராமத்தில் பாலாற்றின் குறுக்கே உள்ள கோட்டன்குளம் அணைக்கட்டு மற்றும் பள்ளப்பட்டி பழைய அணைக்கட்டைப் புனரமைத்தல்	125.00	40% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
5.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், அரியாற்றின் குறுக்கே இனாம்குளத்தூர் அணைக்கட்டு மற்றும் அதன் வழங்கு கால்வாய் புனரமைத்தல்	347.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
6.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், சமுத்திரம் மற்றும் மரவனூர் ஏரிகள் மற்றும் அரியாற்றின் குறுக்கே உள்ள 7 அணைக்கட்டுகளைப் புனரமைத்தல்	275.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.
7.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், பூரீரங்கம் வட்டம், பிராட்டியூர் கிராமத்தில் உள்ள அரியாற்றின் குறுக்கே பிராட்டியூர் அணைக்கட்டினை மறு கட்டுமானம் செய்தல்	264.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.
8.	தேனி மாவட்டம், போடிநாயக்கனூர் வட்டம், பொட்டிபுரம், சிலமலை, சில்லமற்றத்துப்பட்டி மற்றும் தோம்புச்சேரி கிராமங்களில் உள்ள சுத்தகங்கை ஓடையில் உள்ள ஏர்னான்குளம் அணைக்கட்டு, தம்பிரான்குளம் அணைக்கட்டு, அம்மாக்குளம் அணைக்கட்டு, எலுப்பமரத்து அணைக்கட்டு, சென்னையகவுண்டன் அணைக்கட்டு மற்றும் போசிகவுண்டன் அணைக்கட்டு ஆகியவற்றைப் புனரமைத்தல்	238.00	ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் பெறப்பட்டு வட்ட அளவில் பரிசீலனையில் உள்ளன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
9.	தேனி மாவட்டம், பெரியகுளம் வட்டம், தென்கரை கிராமத்தில் உள்ள வராகுநதி கால்வாயில் புது அணை, ஒட்டணை, கொடமுருட்டி அணை, பிரம்பு அணை மற்றும் முக்கவர் பிரிவணை ஆகிய அணைகளைப் புனரமைத்தல்	160.00	ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் ஏற்கும் குழுமத்திற்கு (TAC) அனுப்பப்பட்டுள்ளது.
10.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ழீரங்கம் வட்டம், கொத்தமங்கலம் வட்டத்தின் குறுக்கே உள்ள கொத்தமங்கலம் அணைக்கட்டினைப் புனரமைத்தல்	150.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.
11.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ழீரங்கம் வட்டம், பெட்டவாய்த்தலை கிராமத்தில் உய்யகொண்டான் வாய்க்காலின் தலை மதகில் உள்ள மணற்போக்கியைப் புனரமைத்தல்	137.00	80% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
12.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ழீரங்கம் வட்டம் அரியாற்றின் குறுக்கே உள்ள புங்கானூர் அணைக்கட்டினைப் புனரமைத்தல்	104.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
13.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம் முநீரங்கம் வட்டம், அரியாலூர் கிராமத்தில், அரியாற்றின் குறுக்கே உள்ள அரியாலூர் அணைக்கட்டு, வழங்கு வாய்க்கால்கள் மற்றும் அதன் ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்	100.00	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.
14.	தேனி மாவட்டம், போடிநாயக்கனூர் வட்டம் மற்றும் கிராமத்தின் அருகே ஊத்தாம்பரி ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள சாமிவாய்க்கால் அணைக்கட்டினைப் புனரமைத்தல்	57.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	மொத்தம்	2,202.00	

7.1.10 அடைப்பான்களைப் புனரமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணச்சநல்லூர் வட்டம், மேலணையில் கொள்ளிடம் ஆற்றின் வடக்கு மற்றும் தெற்கு மதகுகளின் அடைப்பான்களை இயக்கும் அமைப்புகளைப் புனரமைத்து, மின் மோட்டார்கள்மூலம் இயக்க வழிவகை செய்தல்	1,000.00	80% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
	மொத்தம்	1,000.00	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.11 நீரொழுங்கிக்களைப் புனரமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	கடலூர் மாவட்டம், சிதம்பரம் வட்டம், சேத்தியாத்தோப்பு (நீரொழுங்கி) அணைக்கட்டு மற்றும் மின் அமைப்புகளைப் புனரமைத்தல்	2,365.00	89% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
	மொத்தம்	2,365.00	

7.1.12 கால்வாய்கள், வழங்கு வாய்க்கால்கள் மற்றும் மதகுகளைப் புனரமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தோவாளை வாய்க்கால் மற்றும் இராதுபுரம் வாய்க்கால் மற்றும் கண்மாய்களைப் புனரமைத்தல்	2,250.00	89% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
2.	கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களிலுள்ள சமமட்டக் கால்வாயில் தொலைகல் 0.00 கி.மீ. முதல் 49.30 கி.மீ. வரையுள்ள பகுதிகளைப் புனரமைத்தல்	22,115.22	92% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
3.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், ஊத்துக்கோட்டை வட்டம், கண்டலேறு - பூண்டி கால்வாய்களுக்கிடையே தொலைகல் 13.00 கி.மீ. முதல் 25.275 கி.மீ வரை சரிந்த பல்வேறு பகுதிகளை பலப்படுத்துதல்	1,988.00	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
4.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், பாலக்கரை பகுதியில் உய்ப்கொண்டான் வாப்க்காலைப் புனரமைத்து நவீனப்படுத்துதல்	1,150.00	பணிகள் துவங்கப்பட்ட உள்ளன.
5.	தேனி மாவட்டம், ஆண்டிப்பட்டி வட்டம், குன்னூர் கிராமத்தின் அருகே உள்ள குன்னூர் அணைக்கட்டின் வழங்கு வாய்க்காலினை நவீனப்படுத்துதல்	830.00	மதிப்பீடு தயாரிக்கும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
6.	தேனி மாவட்டம், பெரியகுளம் வட்டம், செங்குவாப்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள வைரவன் அணைக்கட்டின் வழங்கு வாய்க்காலினை நவீனப்படுத்துதல்	650.00	மதிப்பீடு தயாரிக்கும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
7.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தோவாளை வட்டம், சுங்கன் ஓடையின் பக்கக் கரைகளைப் பாதுகாத்து, இரப்பையாற்றை மேம்படுத்தி பொய்கை அணைக்கு நீர் வழங்குதல்	325.00	விலை ஒப்பந்தப்புள்ளி வட்ட அளவில் பரிசீலனையில் உள்ளது.
8.	தேனி மாவட்டம், உத்தம்பாளையம் வட்டம், கோகிலாபுரம் மற்றும் உத்தம்பாளையம் கிராமத்தில் உள்ள தாமரைக்குளம் வழங்கு வாய்க்கால் மற்றும் கண்மாயினை நவீனப்படுத்துதல்	250.00	கண்காணிப்புப் பொறியாளர், வடிவமைப்பு வட்டம், சென்னை அவர்களிடமிருந்து வடிவமைப்பு எதிர்பார்க்கப் படுகிறது. வடிவமைப்பு கிடைக்கப் பெற்றவுடன் மதிப்பீடு தொழில்நுட்ப ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரப்படும்.
9.	நீலகிரி மாவட்டம், கூடலூர் வட்டம், புதூர்வயல் வாய்க்காலைப் புனரமைத்து மேம்படுத்துதல்	247.00	பணிகள் துவங்கப்பட்டுள்ளன

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
10.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், பாளையங்கோட்டை வட்டம், திடியூர் கிராமத்தில் இருந்து பச்சையாறு வழிந்தோடக்கூடக் கீழ்ப்புறம் வரை செல்லும் சாலைமீது வலது பக்க தாங்கு சுவருக்கு அருகே மழை நீர் மற்றும் வடிகால் வாய்க்கால் அமைத்தல்	220.00	மதிப்பீடு தயாரிக்கும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
11.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், அம்பாசமுத்திரம் வட்டம், கன்னடியன் கால்வாயின் குறுக்கே, கல்லிடைக்குறிச்சி நகரத்தின் வடிகாலின் தொலைகல் 2046 மீ.-ல் நீர்வழிப்பாதை (Barrel) அமைத்தல்	160.00	மதிப்பீடு தயாரிக்கும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
12.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டம், தாமரைக்குளம் கிராமத்தில் கோட்டையாடி கால்வாய் தொலைகல் 0/0 கி.மீ. முதல் 5/800 கி.மீ. வரை புனரமைத்தல் மற்றும் நான்குசில்நாடு புத்தனார் கால்வாய் தொலைகல் 5/800 கி.மீ. முதல் 6/700 கி.மீ. வரை சீரமைத்தல்	115.00	ஒப்பந்தப்புள்ளி ஏற்கப்பட்டுள்ளது. ஒப்பந்தம் ஏற்படுத்தப்பட உள்ளது.
	மொத்தம்	30,300.22	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.13 ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	சோழவரம், போளூர், அயனம்பாக்கம் மற்றும் நேமம் ஏரிகளின் நீர்த்தேக்கக் கொள்ளளவை உயர்த்துதல் மற்றும் செம்பரம்பாக்கம் ஏரியினைப் புனரமைத்து அதன் முழு நீர்க்கொள்ளளவை மீள்பெறுதல்		
	i. சோழவரம்	50.00	பணிகள் முடிவற்றுள்ளன.
	ii. போளூர்	2,000.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	iii. அயனம்பாக்கம்	3,000.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	iv. நேமம்	7,950.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
2.	சேலம் மாவட்டம், கெங்கவல்லி வட்டம், வலசக்கால்பட்டி ஏரியினைப் புனரமைத்தல் மற்றும் நவீனப்படுத்துதல்	538.35	80% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
3.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், பொன்னேரி வட்டத்தில் ஆழூர் ஏரியைப் புனரமைத்தல்	70.00	60% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
4.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், உப்பாறு, நந்தியாறு மற்றும் மருதையாறு உப வடிநிலங்களில் உள்ள ஏரிகள், அணைக்கட்டுகள் மற்றும் வழங்குக் கால்வாய்களை நவீனப்படுத்துதல் மற்றும் புனரமைத்தல்	222.30	65% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
5.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி மற்றும் தொட்டியம் வட்டங்களில் பேரூர், நெய்வேலி, கோமங்கலம் ஆகிய ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்	151.00	75% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
6.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி வட்டம், கொட்டாத்தூர் ஏரி, சாந்தனூர் ஏரி, பேராமங்கலம் ஏரி மற்றும் மகாதேவி ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்	317.40	60% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
7.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், தொட்டியம் வட்டம், மருதம்பட்டி மற்றும் வல்வேல்புதூர் அணைக்கட்டுகள், நாகயநல்லூர், பிடாரமங்கலம், முருங்கை ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்	295.00	67% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
8.	கடலூர் மாவட்டத்திலுள்ள வீராணம் ஏரியைத் தூர்வாருதல் மற்றும் வடவாறு வாய்க்காலைப் புனரமைத்தல்	4,000.00	ஒப்பந்தப்புள்ளி பரிசீலனையில் உள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
9.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி, துறையூர் மற்றும் திருவெறும்புர வட்டங்களில் 3 ஏரிகளை புனரமைத்தல்	173.50	ஒப்பந்தம் இறுதி செய்யப்பட்டு பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன.
10.	நீர்நிலைகளை செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல் திட்டம்		
	முதற்கட்டப் பணிகள்		
	(1) வேலூர் மாவட்டம் – 25 ஏரிகள் (மாம்பாக்கம் ஏரி, சோனையூர் ஏரி, மனையூர் ஏரி, மேல்நெத்தபாக்கம் ஏரி, வாழநத்தல் ஏரி, அரூர் ஏரி, விளாப்பாக்கம் ஏரி, பழையனூர் ஏரி, சின்னசமுத்திரம் ஏரி, காகன்கரை ஏரி, குரும்பேரி, இரட்சமங்கலம் ஏரி, சிம்மனாபுதூர் ஏரி, சதுப்பேரி, தொரப்பாடி ஏரி, வேப்பப்பட்டு ஏரி, வரசூர் ஏரி, கீழ்பாடி ஏரி, அயிரமங்கலம் ஏரி, மேல்புதுப்பாக்கம் பெரிய ஏரி, மேல்புதுப்பாக்கம் ஓட்டேரி ஏரி, மேல்மணலூர் கடப்பேரி ஏரி, மாரியணிக்குப்பம் ஏரி, தளவாய்நாயக்கன் ஏரி, குடப்பட்டு ஏரி)	1097.51	பணிகள் விரைவில் துவங்கப்பட உள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
	(2) இராமநாதபுரம் மாவட்டம் – 24 ஏரிகள் (அரியனேந்தல் ஏரி, நென்மேனி ஏரி, உரப்புலி ஏரி, சூடியூர் ஏரி, ஏனாதிக்கோட்டை ஏரி, காமன்கோட்டை ஏரி, கள்ளிக்கோட்டை ஏரி, கொள்ளனூர் ஏரி, பூவிளத்தூர் ஏரி, பொட்டித்தடி ஏரி, முத்துவயல் ஏரி, செவ்வூர் ஏரி, மென்னந்தி ஏரி, வலசை ஏரி, மெய்யனேந்தல் ஏரி, வயிரவனேந்தல் ஏரி, தென்னவனூர் ஏரி, முதலூர் ஏரி, கருத்தனேந்தல் ஏரி, கும்மக்கோட்டை ஏரி, வீரவனூர் ஏரி, மஞ்சூர் ஏரி, செய்யாலூர் ஏரி, K. கருங்குளம் ஏரி).	1,640.48	மதிப்பீடுகள் கோட்ட மற்றும் வட்ட அளவில் தொழில்நுட்ப ஒப்பளிப்பு வழங்கும் பொருட்டு பரிசீலனை செய்யப்பட்டு வருகிறது.
	மொத்தம்	21,505.54	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.14 அணை தூர் வாருதல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1	திண்டுக்கல் மாவட்டம், பரப்பலாறு அணையினைத் தூர்வாரி அதன் முழு கொள்ளளவை மீள்பெறுதல்	1,950.00	பரப்பலாறு அணை அமைந்துள்ள வடகாடு கிராமம் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புப் பகுதியில் உள்ளதால், தூர்வரும் பணிக்கு சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் பருவநிலை மாறுதல் அமைச்சகத்தின் ஒப்புதல் பெறுவதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.
	மொத்தம்	1,950.00	

7.1.15 வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், மேலணையின் கீழ்ப்புறம் காவேரி ஆற்றின் வலது கரையை பாதுகாத்தல்	111.00	90% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
2.	மதுரை மாவட்டம், திருமங்கலம் நகரில் ஆணையாப்பாளர்களுள் கண்மாயின் உபரிநீர் வாய்க்காலில் நிரந்தர சீரமைப்பு மற்றும் வெள்ளப் பாதுகாப்புப் பணி மேற்கொள்ளுதல்	1,100.00	70% பணிகள் முடிவற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
	மொத்தம்	1,211.00	

7.1.16 கடலோரப் பாதுகாப்புப் பணிகள்

(நுபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், மாதவரம் வட்டம், எண்ணாவூர்குப்பம் முதல் எண்ணூர் வரை கடலோரப் பகுதியில் தொலைகல் 15/200-கி.மீ. முதல் 19/000-கி.மீ. வரை 10 தூண்டில் வளைவுகள் அமைத்தல்	3,182.00	கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டல அறிவிக்கை 2011-ன்படி இசைவு பெறப்பட்டு பணிகள் துவங்கப்பட்டுள்ளன.
2.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், மண்டைக்காட்டுபுதூர் கிராமத்தில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	782.00	கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டல அறிவிக்கை 2011-ன்படி இசைவு பெற நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.
	மொத்தம்	3,964.00	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.17 பருவ நிலை மாற்றத்தை எதிர்கொள்வதற்கான திட்டம்

காவேரி கழிமுகப் பகுதியில் பருவ நிலை மாற்றத்தை எதிர்கொள்வதற்கான திட்டம், ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி கடனுதவியுடன் 1,56,000 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்பீட்டில் செயலாக்கப்படவுள்ளது.

இத்திட்டத்தின் முதற்கட்டமாக, காவேரி கழிமுகப் பகுதியிலுள்ள கீழ்வெண்ணாறு அமைப்பிலுள்ள பின்வரும் ஆறுகள்/ வடிகால்களில் பணிகள் தனித் திட்டப் பணியாக மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன:

- i. அடப்பாறு
- ii. அரிச்சந்திரா நதி
- iii. பாண்டவையாறு
- iv வெள்ளையாறு
- v. வளவனாறு வடிகால்
- vi. வேதாரண்யம் கால்வாய்

இத்திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை ரூ.84,063 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பின்வருமாறு தயாரிக்கப்பட்டு, ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியுடனான ஒப்பந்தத்தை எதிர்நோக்கி, வெள்ளையாறு மற்றும் பாண்டவையாற்றில், ரூ.25,738 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான பணிகளுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோர ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது. வெள்ளையாறு, பாண்டவையாறு மற்றும் இறவை பாசனத் திட்டங்களுக்கான வரைவு கொள்முதல் ஆவணங்கள், ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியின் ஒப்புதல் பெறும் பொருட்டு அனுப்பப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டப் பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படவுள்ளன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	ஆறு / வடிகால்	பயன்பெறும் ஆயக்கட்டு (ஏக்கரில்)	மதிப்பீடு
1.	அடப்பாறு	13,434	14,980.00
2.	அரிச்சந்திரா நதி	31,838	22,183.00
3.	பாண்டவையாறு	23,448	9,170.00
4.	வெள்ளையாறு	29,437	16,568.00
5.	வளவனாறு வடிகால்	39,480	3,676.00
6.	வேதாரண்யம் கால்வாய்	44,514	2,682.00
7.	13 இறவைப் பாசனத் திட்டங்கள்	10,507	1,278.00
8.	மற்றவை		13,526.00
	மொத்தம்	1,92,658	84,063.00

7.1.18 கட்டடங்கள் மற்றும் தொடர்புடைய உள்கட்டமைப்புப் பணிகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	தேக்கடியில் அமைந்துள்ள இரண்டாவது ஓய்வுக் கூடத்தைப் புதுப்பித்தல்	50.00	வனத் துறையின் ஒப்பீதல் பெறப்பட்டவுடன் பணிகள் துவங்கப்படும்.
2.	முல்லைப் பெரியாறு அணையில் நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பயன்பாட்டிற்காக இரண்டு புதிய படகுகளைக் கொள்முதல் செய்தல்	90.00	பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.
	மொத்தம்	140.00	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.1.19 சாலைகள் மற்றும் பாலங்கள் அமைத்தல்

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி நகரில் வைகையாற்றின் வலது கரையில் சேவைச் சாலை அமைத்தல்	650.00	90% பணிகள் முடிவுற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
2.	அரிபலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டத்தில் கொள்ளிடம் ஆற்றின் இடது கரை தொலை கல் 45/5 + 50 மீ. மைலில் உள்ள அழகியமணவாளம் கிராமத்துடன் மேலராமநல்லூர் கிராமத்தை இணைத்திட புதிய உயர்மட்டப் பாலம் கட்டுதல்	4,800.00	80% பணிகள் முடிவுற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
3.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், பூவிருந்தவல்லி வட்டம், சோரஞ்சேரி கிராமத்தில் கூவம் ஆற்றின் குறுக்கே தரைப் பாலம் அமைத்தல்	120.00	80% பணிகள் முடிவுற்று எஞ்சிய பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
4.	தேனி மாவட்டம், பெரியகுளம் வட்டம், தென்கரை கிராமத்தில் ஆடுபள்ளத்திற்கு அருகே வராகுந்தியின் குறுக்கே ஒரு பாலம் கட்டுதல்	375.00	கண்காணியுட்புப் பொறியாளர், வடிவமைப்பு வட்டம், சென்னை அவர்களிடமிருந்து வடிவமைப்பு எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. வடிவமைப்பு கிடைக்கப் பெற்றவுடன் மதிப்பீடு தொழில்நுட்ப ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டு ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரப்படும்.
	மொத்தம்	5,945.00	

7.1.20 சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புப் பணிகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் விவரம்	மதிப்பீடு	பணியின் நிலை
1.	நீலகிரி மாவட்டம், உதகமண்டலம் ஏரியில் நுண்குமிழிகள் மூலம் காற்றோட்டம் உருவாக்கும், நீரில் மூழ்கவல்ல கருவியினை நிறுவுதல்	549.07	மலைப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் (HADP) ஒப்பந்தப்புள்ளி பரிசீலனையில் உள்ளது.
	மொத்தம்	549.07	

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.2 செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படவுள்ள பணிகள்

பல புதிய திட்டங்கள் மற்றும் பணிகள் உரிய ஆய்வுகளுக்குப் பின் தெரிவு செய்யப்பட்டு செயலாக்கத்திற்கு முன்னுரிமை அடிப்படையில் எடுத்துக் கொள்ளப்படும். புதிய வழங்கு வாய்க்கால்கள், தடுப்பணைகள், தளமட்டச் சுவர்கள், கீழ் மட்ட நிலத்தடித் தடுப்புச் சுவர்கள் அமைத்தல், நீரொழுங்கிகள், ஏரிகள், கால்வாய்கள், அணைக்கட்டுகள், தூண்டில் வளைவுகள் மற்றும் கடலரிப்புத் தடுப்பு அமைப்புகளைப் புனரமைத்தல் மற்றும் நீர்த்தேக்கங்களைத் தூர் வாருதல் ஆகிய பணிகள் இத்திட்டங்களில் அடங்கும்.

மாநில நிதி மற்றும் நபாட்டு வங்கி கடனுதவியுடன் முன்னுரிமை அடிப்படையில் நடப்பாண்டில் ரூ.20,351.01 இலட்சம் மதிப்பீட்டிலான திட்டப் பணிகளை செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டப் பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS

2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.2.1 அணைக்கட்டுகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
1.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், குன்னம் வட்டம், அத்தியூர் கிராமத்தின் அருகே வெள்ளாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு அமைத்தல்	811.00
	மொத்தம்	811.00

7.2.2 தடுப்பணைகள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
1.	அரியலூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கள்ளன்குறிச்சி கிராமம் அருகே தாமரை ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	71.00
2.	கேரளப்படுத்தூர் மாவட்டம், பொள்ளாச்சி வட்டம், அர்த்தநாரிப்பாளையம் கிராமம் அருகே நல்லாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	167.00
3.	தருமபுரி மாவட்டம், பாம்பிரெட்டிப்பட்டி வட்டம், பாறைப்பட்டிபுதூர் கிராமம் அருகே வாணியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	126.00
4.	தருமபுரி மாவட்டம், அருர் வட்டம், பூதிநத்தம் கிராமம், மாம்படி அருகே எமதீர்த்த ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	56.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
5.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், வாலாஜா வட்டம், அங்கம்பாக்கம் கிராமம் அருகே மடுவின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	52.00
6.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், மதுராந்தகம் வட்டம், நெல்வாய் கிராமம் அருகே நெல்வாய் மடுவின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	100.00
7.	கரூர் மாவட்டம், கிருஷ்ணராயபுரம் வட்டம், புதுப்பட்டி கிராமம் அருகே பூங்காற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	283.00
8.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், தேன்கனிக்கோட்டை வட்டம், அஞ்செட்டி கிராமம் அருகே கோவையாற்றின் (குண்டுமடவாள்ளா) குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	126.00
9.	நீலகிரி மாவட்டம், உதகமண்டலம் வட்டம், உடையாரட்டி கிராமம் அருகே ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	71.00
10.	நீலகிரி மாவட்டம், கோத்தகிரி வட்டம், நெடுபுலா (கப்பாத்தி) கிராமம் அருகே ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	65.00
11.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், கொளத்தூர் வட்டம், சூரியபுர் (வில்லாரோடை) கிராமம் அருகே கோவையாற்றின் குறுக்கே புதிய தடுப்பணை அமைத்தல்	309.00
12.	சேலம் மாவட்டம், ஓமலூர் வட்டம், முத்துநாயக்கன்பட்டி கிராமம் அருகே சரபங்காநதியின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	120.00
13.	சிவகங்கை மாவட்டம், திருப்பத்தூர் வட்டம், காவனூர் கிராமம் அருகே விருகளியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	171.00

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
14.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், சாத்தான்குளம் வட்டம், கொம்பன்குளம் கிராமம் அருகே கருமேனியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	123.00
15.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், வந்தவாசி வட்டம், மும்முனி கிராமம் அருகே கருதியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	127.00
16.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், லால்குடி வட்டம், இருதயபுரம் கிராமம் அருகே நந்தியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	300.00
17.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், லால்குடி வட்டம், மேலரஞ்சு கிராமம் அருகே மானோடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	86.50
18.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணச்சநல்லூர் வட்டம், ஸ்ரீதேவிமங்கலம் கிராமம் அருகே உப்பாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்.	240.00
19.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணச்சநல்லூர் வட்டம், திருப்பத்தூர் கிராமம் அருகே சண்முகா நதி ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	101.00
20.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணச்சநல்லூர் வட்டம், சிறுமருதூர் கிராமம் அருகே பங்குனி வாய்க்காலின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	95.00
21.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், பொன்னனியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	227.00
22.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், சமுத்திரம் கிராமம் அருகே மாமுண்டியாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	209.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
23.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், வேம்பனூர் கிராமம் அருகே வெள்ளாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	115.00
24.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், குமாரவாடி கிராமம் அருகே கண்ணாத்து ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	67.00
25.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், கருப்பூர் கிராமம் அருகே கோரையாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	57.00
26.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், மணப்பாறை வட்டம், கே. பெரியப்பட்டி கிராமம் அருகே உப்பாறு வாரியின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	55.00
27.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், முசிறி வட்டம், தண்டலைபுதூர் கிராமம் அருகே அய்யாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	259.00
28.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், ஆலந்தூர் கிராமத்தில் கொத்தமங்கலம் வாரியின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	65.50

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
29.	திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கும்பக்குடி கிராமம் அருகே காட்டாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	196.00
30.	விருதுநகர் மாவட்டம், சிவகாசி வட்டம், கோட்டப்பட்டி கிராமம் அருகே வைப்பாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	544.00
31.	வேலூர் மாவட்டம், திருப்பத்தூர் வட்டம், பழைய ஆதிக்குப்பம் கிராமம் அருகே பாம்பாற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை அமைத்தல்	133.00
	மொத்தம்	4,717.00

7.2.3 தளமட்டச் சுவர்கள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
1.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், குத்தாலம் வட்டம், மாதிரிமங்கலம் கிராமம் அருகே காவேரி ஆற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	149.00
2.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், குத்தாலம் வட்டம், கொடிமங்கலம் கிராமம் அருகே நாட்டாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	133.00
3.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், குத்தாலம் வட்டம், முருகன் தோட்டம் கிராமம் அருகே மகிமலையாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	52.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
4.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், கீவளூர் வட்டம், கக்கழனி கிராமம் அருகே கடுவையாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	146.00
5.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், மயிலாடுதுறை வட்டம், மேலப்பண்ணையூர் கிராமம் அருகே விக்ரமன் ஆற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	92.00
6.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கோட்டுர் கிராமம் அருகே புத்தாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	84.00
7.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், தரங்கம்பாடி வட்டம், கொத்தங்குடி கிராமத்தில் வீரசோழன் ஆற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	93.00
8.	திருவாரூர் மாவட்டம், குடவாசல் வட்டம், நல்லிச்சேரி கிராமத்தில் அரசலாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	140.00
9.	திருவாரூர் மாவட்டம், குடவாசல் வட்டம், பெரும்பண்ணையூர் கிராமத்தில் சோழசூடாமணியாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	71.00
10.	திருவாரூர் மாவட்டம், நீடாமங்கலம் வட்டம் மற்றும் கிராமத்தில் கோரையாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	136.00
11.	திருவாரூர் மாவட்டம், மன்னார்குடி வட்டம், பழையூர் கிராமத்தில் பாமணியாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	168.00

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
12.	திருவாரூர் மாவட்டம், மன்னார்குடி வட்டம், கடைத்தேறு கிராமத்தில் கோரையாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	104.00
13.	திருவாரூர் மாவட்டம், மன்னார்குடி வட்டம், குழுட்டிதில் கிராமத்தில் கந்தபரிச்சனார் கிளை வாய்க்காலின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	86.00
14.	திருவாரூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டம், உப்பூர் கிராமத்தில் கோரையாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	162.00
15.	திருவாரூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டம், இடும்பவனம் கிராமத்தில் மரைக்காசுகோரையாற்றின் குறுக்கே தளமட்டச் சுவர் அமைத்தல்	94.00
	மொத்தம்	1,710.00

7.2.4 ஏரிகள், கால்வாய்கள் மற்றும் அணைக்கட்டுகளைப் புனரமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
1.	கடலூர் மாவட்டம், சிதம்பரம் வட்டம், பேரம்பட்டு நீரொழுங்கியினை நீட்டித்தல்	1,000.00
2.	நீர்நிலைகளை செப்பணிடுதல், புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல் திட்டத்தின்கீழ், இராமநாதபுரம், சிவகங்கை, வேலூர், திருவண்ணாமலை, தருமபுரி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களிலுள்ள 105 ஏரிகளைப் புனரமைத்தல்	5,073.01

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
3.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், நத்தம் வட்டம், சமுத்திரப்பட்டி கிராமம், ராஜநேரி வழங்கு வாய்க்காலினை நவீனப்படுத்துதல்	697.00
4.	ஈரோடு மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், காளிங்கராயன் அணைக்கட்டைப் புனரமைத்தல்	780.00
5.	கள்ளியாகுமரி மாவட்டம், விளவங்கோடு வட்டம், சப்பாத்தில் குழித்துறை ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள தடுப்பணையைப் புனரமைத்தல்	635.00
6.	நாமக்கல் மாவட்டம், குமாரபாளையம் வாய்க்காலினைப் புனரமைத்தல்	838.00
7.	சேலம் மாவட்டம், ஓமலூர் வட்டம், சரபங்கா நதியின் குறுக்கே உள்ள 13 அணைக்கட்டுகளைப் புனரமைத்து மேம்படுத்துதல்	523.00
8.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், தென்பெரம்பூர் கிராமத்தில் வி.வி.ஆர். தலை மதகின் கீழ்ப்புறம் உள்ள தடுப்பு அமைப்புகளைப் புனரமைத்தல்	195.00
9.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவையாறு வட்டம், இரகுநாத காவேரி வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்க ஏதுவாக வெண்ணாற்றின் குறுக்கே உள்ள தளமட்டச் சுவரை மேம்படுத்துதல்	627.00
10.	தேனி மாவட்டம், தந்தை பெரியார் வாய்காலில் தொலைகல் 0 மீ. முதல் 12,000 மீ. வரை புனரமைத்து மேம்படுத்துதல்	524.00

2015 ஆகஸ்ட் 27]

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
11.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் பள்ளமடை ஏரி, பள்ளிக்கோட்டை வழங்கு வாய்க்கால் மற்றும் மானூர் வழங்கு வாய்க்கால் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துதல்	400.00
12.	விழுப்புரம் மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், மலட்டாற்றின் குறுக்கே அமைந்துள்ள வீராணம் அணைக்கட்டளை மறு கட்டுமானம் செய்தல்	418.00
	மொத்தம்	11,710.01

7.2.5 அடைப்பான்களைப் புனரமைத்தல்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
1.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம், கீழணையில், கொள்ளிடம் ஆற்றின் வடக்குப் பகுதியில் உள்ள 30 நீர்ப்போக்கிகள் மற்றும் 4 மணற் போக்கிகளுக்கான கதவுகளைப் புதுப்பித்தல் மற்றும் கதவுகளைப் இயக்கும் கட்டமைப்புகளைப் புனரமைத்தல்	1,000.00
	மொத்தம்	1,000.00

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

7.2.6 சாலைகள் மற்றும் பாலங்கள்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	பணியின் பெயர்	மதிப்பீடு
1.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி வட்டம், பரமக்குடி நகரத்தில் வைகை ஆற்றின் இடது கரையில் புதிய அணுகு சாலை அமைத்தல்	403.00
	மொத்தம்	403.00

7.3 அணைகளைத் தூர் வாருதல்

தமிழ்நாட்டின் பெரும்பாலான அணைகள் பழமையானவை. நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் மண் அரிப்பு ஏற்படுவதால் மண் துகள்கள் பெயர்ந்து நீர்த்தேங்கும் பகுதிகளில் படிதல் போன்ற இயற்கையான காரணங்களினால், அணைகளின் கொள்ளளவு கணிசமாகக் குறைந்து வருகிறது.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் வெளியிட்ட தொலைநோக்குத் திட்டம் 2023-ல், உரிய காலத்துப் பாசன உறுதி ஒரு முக்கியமான குறிக்கோள் ஆகும். இதனை அடைந்திட, படிப்படியாக நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் அணைக்கட்டுகளின் கொள்ளளவினை மீளப்பெறும் பணியினை நீர்வள ஆதாரத் துறை துவங்கியுள்ளது. இதன் முதற்கட்டமாக கீழ்க்காணும் நீர்த்தேக்கங்கள்/ அணைக்கட்டுகள் ஆகியவற்றினை தெரிவு செய்து தூர்வாரும் பணிகளை மேற்கொள்ள, நீர்வள ஆதாரத் துறை நடவடிக்கை மேற்கொண்டுள்ளது.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

- i. தேனி மாவட்டத்திலுள்ள வைகை அணை
- ii. கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள பேச்சிப்பாறை அணை
- iii. சேலம் மாவட்டத்திலுள்ள மேட்டூர் அணை
- iv. திருப்பூர் மாவட்டத்திலுள்ள அமராவதி அணை
- v. தூத்துக்குடி மாவட்டத்திலுள்ள திருவைகுண்ட அணைக்கட்டு

இந்நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் அணைக்கட்டுகளில் வண்டல் அதிகளவில் படிந்துள்ளது. இந்த நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் அணைக்கட்டுகளில், அவை கட்டி முடிக்கப்பட்ட காலத்திலிருந்து தூர்வாரும் பணிகள் ஏதும் மேற்கொள்ளப்படவில்லை. இந்த நீர்த்தேக்கங்கள் / அணைக்கட்டுகளைத் தூர்வாருவதன்மூலம், அவற்றின் கொள்ளளவினை மீளப்பெறுவதுடன், நீர் குறைந்த காலங்களில் பாசன உறுதி, நிலத்தடி நீர் மட்ட உயர்வு, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் இயற்கை நிலப்பரப்பு மேம்பாடு ஆகியவை உறுதி செய்யப்படும்.

இத்திட்டப் பணிக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரித்தல், விரைவான சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு அறிக்கை தயாரித்தல், மத்திய அரசின் விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப் பயன் திட்டத்தின் (AIBP) கீழ் நிதியுதவிப் பெறுவதற்கான அனைத்து நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுதல், ஒப்பந்தப்புள்ளி ஆவணங்கள் தயாரித்தல், ஒப்பந்தப்புள்ளிகளை ஒப்புநோக்கும் பணியில் உதவுதல், திட்ட மேலாண்மை கலந்தாய்வுப் பணிகள், திட்ட நிறைவிற்குப்பின் அதன் முடிவுகள் ஆய்வு ஆகிய பணிகளை மேற்கொள்ள திருவாளர்கள் வாப்கோஸ் நிறுவனத்திற்கு கலந்தறி கட்டணமாக ரூ.8,34,83,480/-க்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது. தற்போது, திருவைகுண்டம் அணைக்கட்டை தூர்வாரும் பணிக்கு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. ஏனைய 4 நீர்த்தேக்கங்களை தூர் வாரும் பணிக்கு விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கும் பணி முன்னேற்றத்திலுள்ளது. இப்பணிகளை கண்காணிக்கும்பொருட்டு தொழில்நுட்ப ஆலோசனைக் குழு ஒன்று அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

திருவைகுண்டம் அணைக்கட்டு தூர் வாரும் பணி

மேற்கண்ட பணிகள் நடைபெற்று வந்த நிலையில் சென்னை பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தின் உத்தரவின்படி இப்பணியை 7 பகுதிகளாக மேற்கொள்ள ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு 6 பகுதிகளுக்கான ஒப்பந்தப்புள்ளி இறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. 1 பகுதிக்கான ஒப்பந்தப்புள்ளி, பரிசீலனையில் உள்ளது.

7.4 இந்திய நீர்வள மேலாண்மை செயல் திட்டம் (IWRM-HP-III)

நீரியல் திட்டத்தின் மூன்றாம் நிலையான இந்திய நீர்வள மேலாண்மை செயல் திட்டம், இந்திய அரசின் நீர்வள அமைச்சகத்தால் ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம், அக்டோபர் 2015 முதல் எட்டு ஆண்டு காலத்தில் செயலாக்கப்படும். இச்செயல் திட்டப்பணியில் மாநிலங்கள் மற்றும் துணை நிலை மாநிலங்களின் 55 அமைப்புகள் பங்கேற்கும்.

இத்திட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்படவுள்ள முக்கியக் கூறுகள்:

- நீர்வள கண்காணித்தல் அமைப்பை மேம்படுத்துதல்
- நீர்வள தகவல் அமைப்புகளை மேம்படுத்துதல்
- நீர்வள மேலாண்மைப் பயன்பாடுகள்
- நிறுவனங்களை பலப்படுத்துதல் மற்றும் ஆற்றல் மேம்பாடு

இக்கூறுகள் அனைத்தும் அடங்கிய திட்டக் கருத்துரு, மத்திய அரசின் நீர்வள அமைச்சகத்தின் தீவிர பரிசீலனையில் உள்ளது.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் வழிகாட்டுதலின் பேரில் தமிழகத்தில் மேற்கண்ட அனைத்து பணிகளையும் செவ்வனே செய்து முடிக்க தொடர் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன.

2015 ஆகஸ்ட் 27]

“ஒரு காலகட்டத்தில் தமிழக மக்களுக்கு யாரும் எந்த உதவியும் இலவசமாகத் தரவேண்டிய ஓர் அவசியம் இருக்கக் கூடாது. தமிழ் மக்கள்” யாரிடத்திலும் கையை நீட்டிப் பெறுகின்ற நிலை இருக்கக் கூடாது. அந்த நிலையை எனது வாழ்நாளில் நான் காண வேண்டும் என்ற ஆசை எனக்கு இருக்கிறது. அதுதான் என்னுடைய இலட்சியம்!” என்பது மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அம்மா அவர்களின் கொள்கை முழுக்கம் ஆகும்.

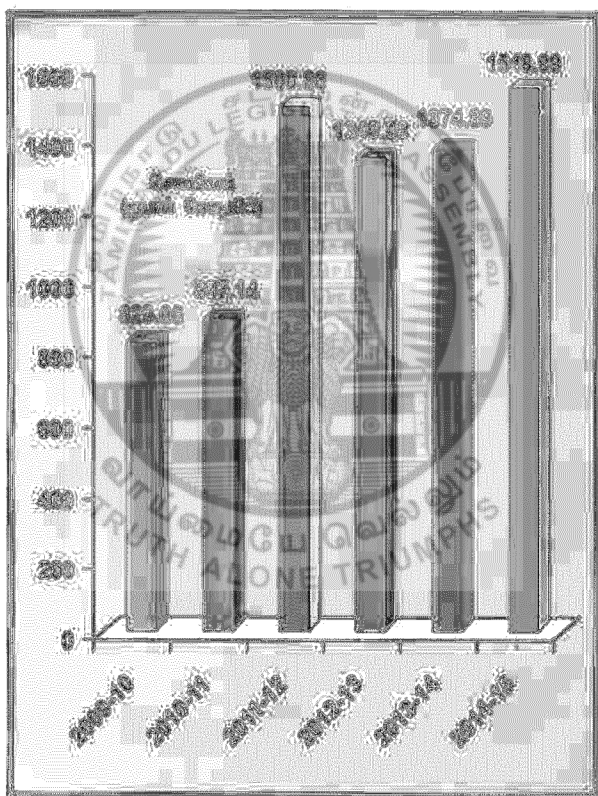
மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அம்மா அவர்களின் இந்த இலட்சியத்தின்படி தமிழகத்தை வளர்ச்சிப் பாதையில் பீடுநடை போடச் செய்யவும் இந்தியாவிலேயே தமிழ்நாட்டை முதன்மை மாநிலமாக ஆக்கிடவும் அல்லும் பகலும் அயராது உழைத்து வரும் மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் அம்மா அவர்களின் அறிவுரைகள் மற்றும் வழிகாட்டுதல்களின்படி பொதுப் பணித் துறையின் நீர்வள ஆதாரத் துறை ஆக்கபூர்வமான நடவடிக்கைகளை செம்மையுடன் மேற்கொண்டு தனிச்சிறப்புடன் தொடர்ந்து செயல்படும்.

வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS

[2015 ஆகஸ்ட் 27]

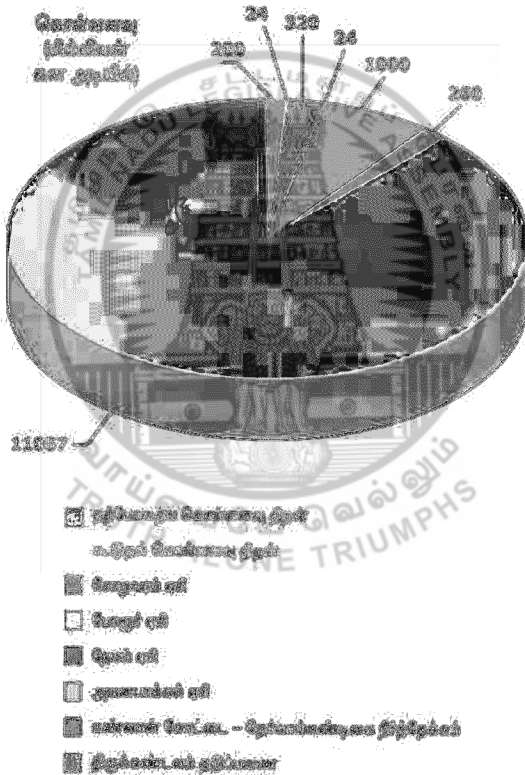
.

**2008-10 முதல் 2014-15 வரை
செலாவின் விலக்கு**



2015 ஆகஸ்ட் 27]

Gedreht von: Ulrich



▶ Einfluss von Temperatur und Feuchtigkeit

डा. विष्णूजी विनायकाचार्य, गिरगाव

■ 重要事項

Figure 1

Question

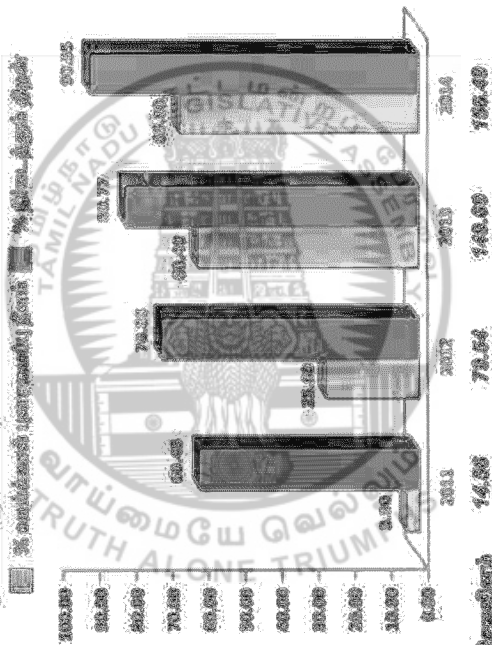
Journal of Management Education

■ **Leitender Controller** - Systemischer, von Mitgliedern

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED

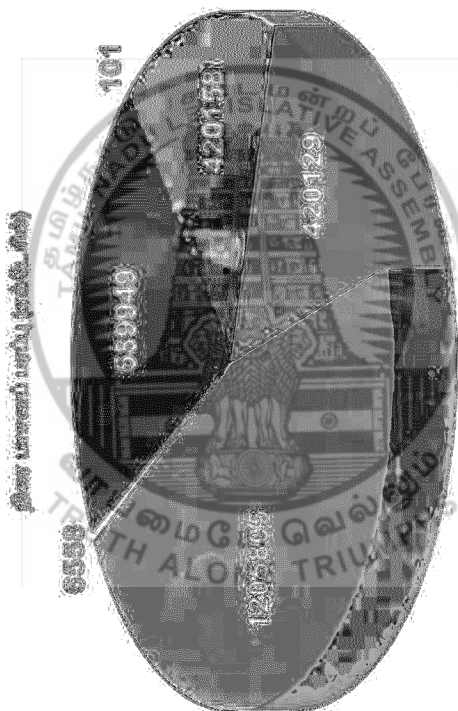
[2015 ஆகஸ்ட் 27]

பயிற்சிகளுடன் ஆற்றிய இப்படி - சமர்ப்பித்த கனம்மாள் முன்னாள்



செவ்வியம்
(சு. கோமதி)

2015 ஆகஸ்ட் 27]



தமிழ்நாடு சட்டப் பேரவை

6553

659949

101

420133

420129

120133

தமிழ்நாடு சட்டப் பேரவை